תאגיד מי שמש בע"מ

<u>מתן שרותי הובלת תוספים</u>

מט"ש שמשון (בית שמש)

מכרז פומבי מספר 8/18

תאריך אוקטובר 2018

פרק א'

מנהלה

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז פומבי מס' 8/18

למתן שירותי הובלת תוספים

פרק א' – מנהלה

1. <u>הגדרות</u> :

1.1 "התאגיד" – תאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ

1.2 "מפרט" – פירוט הדרישות מהמציע המשתתף במכרז.

1.3 "מציע"/"משתתף" – משתתף במכרז שהוריד את מסמכי המכרז מאתר התאגיד והגיש הצעת מחיר.

1.4 "זוכה" – חברה/מציע שהצעתו נבדקה ונמצאה המיטבית ביותר והוכרז כזוכה.

1.5 "התקשורת" – סך כל הפעילות והמטלות לרבות הטכניות אשר נדרשים מהזוכה במכרז.

1.6 "מסמכי המכרז" – כל המסמכים והוראות נשוא מכרז זה לרבות נספחיו, תשובות לשאלות משתתפים שניתנו בכתב והוראות שניתנו בכתב הקשורים למכרז זה.

1.7 "תוספים" - אבקות בעלות אופי בסיסי.

1.8 "מתקני התאגיד" – מכון טיהור השפכים של בית שמש.

2. <u>כללי :</u>

2.1 התאגיד מזמין בזה הצעת מחיר למתן שירותי הובלת תוספים אל מתקני התאגיד, וזאת בהתאם לתנאים, הדרישות וההגדרות הספציפיות כאמור במסמכי המכרז להלן.

2.2 <u>הורדת מסמכי המכרז</u>

את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של מי שמש בכתובת: www.m-sms.co.il .

על המוריד את מסמכי המכרז, כאמור לעיל, להירשם במייל רכזת המכרזים בתאגיד, במייל hodaya@m-sms.co.il, וזאת לשם קבלת כלל העדכונים, ההבהרות, המענה לשאלות משתתפים וכיו"ב (להלן: "פרסומי התאגיד"). ההרשמה במייל אינה מהווה תנאי להשתתפות במכרז, ואולם מובהר בזאת כי כל פרסומי התאגיד יחייבו את כלל המשתתפים, בין אם נרשמו באמצעות המייל כאמור, ובין אם לאו, וכי לא תישמע כל טענה מצד משתתף במכרז, אשר לא נרשם במייל הייעודי האמור, כי לא היה מודע לאיזה מפרסומי התאגיד.

2.3 <u>מועד הגשת הצעות</u>

את ההצעה יש להכניס למעטפה סגורה, שלא תישא עליה סימני זיהוי כלשהם, שייכתב עליה "מכרז מס' 8/18 – למתן שרותי הובלת תוספים" ולהכניסה, לרבות הערבות הבנקאית, כמפורט להלן, ויתר האישורים והמסמכים, במסירה ידנית בלבד לתיבת המכרזים, לא יאוחר מיום רביעי 7 בנובמבר 2018 בשעה 12:00 (להלן: "המועד האחרון להגשת הצעות למכרז"), במשרדי התאגיד.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

הצעה שתוגש לאחר המועד דלעיל לא תתקבל. משלוח ההצעה בדואר או בכל דרך אחרת לא תתקבל ותגרום לפסילת ההצעה.

התאגיד שומר לעצמו את הזכות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז לתקופה נוספת, בהודעה שתישלח לכל הנרשמים שהורידו את מסמכי המכרז.

3. <u>אופן הגשת ההצעות</u>

3.1 על המציע לחתום על כל דף ודף של מסמכי המכרז, לרבות מסמכי ההבהרות, אם וכאשר נמסרו כאלה על ידי המזמין, כאמור להלן בסעיף 13. את כרך המסמכים יש לשים במעטפה הנושאת את שם ומספר המכרז, ולהכניסה לתיבת ההצעות עד למועד שצוין לעיל.

3.2 המשתתף במכרז אינו רשאי להעתיק או להשתמש בכל מסמך שהוא ממסמכי המכרז או בחלק כלשהו לאף מטרה אחרת, בין אם יגיש ובין אם לא יגיש הצעה.
הצעה שהוגשה על ידי המשתתף במכרז תיחשב כעומדת בתוקפה על כל פרטיה למשך תקופה של 120 יום מהיום האחרון שנקבע להגשת ההצעות במכרז.

3.3 מובהר בזאת למען הסר ספק, כי כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז תחולנה על המציע בלבד.

<u>תקופת ההתקשרות :</u>

תקופת ההתקשרות למתן השירותים נשוא מכרז זה הינה למשך שנתיים עם אופציה לתאגיד להארכה לארבע תקופות נוספות בנות שנה אחת כל אחת מהן.

4. <u>תנאים להשתתפות במכרז:</u>

רשאים להשתתף במכרז אך ורק מציעים העוסקים בהובלה של תפזורת במכליות, העומדים נכון למועד הגשת ההצעות בתנאים דלהלן:

4.1 ברשות המציע לפחות 4 מכליות להובלה בתפזורת.

4.2 המציע הינו בעל היקף מחזור עסקי כספי של לפחות מיליון ₪ בשנה האחרונה (2017).

4.3 המשתתף צירף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית של בנק ישראלי, על סך של 15,000 ₪, (להלן ערבות המכרז). הערבות תהיה בלתי מותנית בתנאי כלשהו, ניתנת לפירעון ללא כל תנאי ועפ"י דרישה בלבד, בכל מועד שהוא ממועד הנפקתה ועד מועד פקיעתה בתאריך 31.01.19.

4.4 הצעת המשתתף תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד והניסיון, המסמכים הנדרשים במכרז, כולל הערבות הבנקאית יהיו על שם המשתתף.

4.5 מספר ספקים לא יכולים לחבור יחד ולהגיש הצעה משותפת כספק מציע.

מובהר בזאת כי לצורך עמידה בדרישות הסף על הקבלן המציע לעמוד בכל דרישות הסף בעצמו, וכי לא ניתן לייחס ניסיון ו/או מחזור כספי ו/או כל פרט אחר של כל גוף אשר אינו המציע עצמו, לרבות לא לחברת אם, לחברת בת או לכל גוף אחר הקשור בדרך כלשהי לספק המציע ולמעט גוף אשר בוצע לגביו מיזוג עם הגוף המוביל ו/או הגוף המתקשר עפ"י סעיף 323 לחוק החברות התשנ"ט - 1999, טרם המועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה, וכן למעט ייחוס ניסיון ו/או מחזור כספי של פעילות שנרכשה במלואה על ידי הגוף המציע.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

עוד מובהר כי מקרה של ייחוס ניסיון ו/או מחזור כספי של הגוף המציע במקרה של ביצוע מיזוג ו/או רכישת פעילות מלאה, על הגוף המציע להציג את מלוא המסמכים הנדרשים להוכחת המיזוג ו/או רכש הפעילות, לרבות דוחות כספיים ואישורים מתאימים מאת רואי החשבון ועורכי הדין של החברה וכן אישור רשם החברות בדבר ביצוע מיזוג וקליטת החברה הנרכשת (במקרה של מיזוג).

5. <u>להצעת המחיר יצרף המציע אישורים ומסמכים כמפורט :</u>

מבלי לגרוע מכל דרישה אחרת הכלולה במסמכי המרכז, על המציע להגיש יחד עם הצעתו גם את המסמכים המפורטים להלן:

5.1 אישור רואה חשבון לגבי היקף המחזור הכספי בשנה האחרונה (2017).

5.2 אישור רו"ח כי ברשות המציע 4 מכליות להובלה בתפזורת וכן אישור בדבר מספר העובדים המועסקים ע"י המציע בעת הגשת הצעתו – נספח ד'4 בפרק א'.

5.3 שאלון פרטי העסק ומסמך רקע פרטי הקבלן והכול עפ"י נוסחו בפרק א' נספח ב'. המשתתף יקפיד למלא את כל הסעיפים.

5.4 אישור בעלים וזיהוי זכויות חתימה שבפרק א' נספח ג'.

5.5 הצהרת המציע שבפרק א' נספח ד'.

5.6 תצהיר היעדר הרשעות שבפרק א' נספח ד'2.

5.7 אישור תקף לרישום כעוסק מורשה.

5.8 אישור תקף של מס הכנסה או רו"ח על ניהול פנקסים בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים.

5.9 תעודת רישום תאגיד והעתק מסמכי ההתאגדות של המציע.

5.10 צילומים ו/או העתקים אשר יוגשו ע"י המציע לצורך סעיף זה, יאושרו על ידי עו"ד כנאמנים למקור.

6. <u>התחייבויות המציע בהקשר להצעתו</u>

6.1 <u>שלמות ההצעה ואחריות כוללת</u>

6.1.1 הקבלן הזוכה יהיה האחראי הבלעדי כלפי המשרד לאספקת מלוא השירותים הנדרשים על פי מכרז זה.

6.1.2 יובהר כי ההתקשרות נשוא מכרז זה על מסמכיו הינה אך ורק בין הקבלן ובין התאגיד. המציע מתחייב לבצע את כל חיוביו על פי ההסכם בעצמו ו/או באמצעות עובדיו, ואסור לו להעביר העבודה ו/או חלק כלשהו ממנה לקבלן משנה, אלא אם יקבל אישור בכתב לכך מאת התאגיד . מתן אישור כזה לא ישחרר את המציע מחיוביו עפ"י הסכם גם לגבי אותו חלק מהעבודה שיבוצע ע"י קבלן המשנה.

6.1.3 כל התקשרות בין הקבלן לספקי משנה לא תחייב את התאגיד ולא תהווה התקשרות בין ספקי המשנה ובין התאגיד. הקבלן נושא באחריות מלאה ובלעדית לביצוע האמור במכרז זה ומהווה מקור ההתקשרות הבלעדי עם התאגיד.

6.2 <u>היעדר ניגוד עניינים</u>

המציע יצהיר כדלקמן: "למיטב ידיעתי אין בהגשת ההצעה למכרז זה למשרד משום ניגוד עניינים עסקי או אישי, שלי או של עובדי".

6.3 <u>תנאי העסקת עובדים</u>

הקבלן המציע יתחייב כי אם יזכה במכרז יקיים בכל תקופת ההתקשרות, לגבי העובדים שיועסקו על ידו בשירותים נשוא מכרז זה, את האמור בכל החוקים הנוגעים להעסקת עובדים, בפרט כאמור בפרק א' נספח י' למכרז זה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

6.4 <u>שמירת סודיות ואבטחת מידע</u>

הקבלן הזוכה יתחייב לשמור בסודיות מלאה כל נתון ו/או מידע שהגיעו אליו במסגרת ביצועו של חוזה ההתקשרות, בין במישרין ובין בעקיפין ולא יגלה כל נתון ו/או מידע כאמור לכל צד שלישי שהוא.כן יתחייב הקבלן הזוכה לגרום לכך שכל המועסקים על ידו בביצוע חוזה ההתקשרות לביצוע השירותים נשוא מכרז זה זה יחתמו על התחייבות לשמירת סודיות.

נוסח ההתחייבות לשמירת סודיות מובא בפרק א' נספח ו' למכרז זה.

6.5 <u>נזיקין, ביטוח, שיפוי ופיצוי</u>

הקבלן הזוכה יקבל על עצמו את האחריות לכל נזק, או אובדן שיגרמו לרכוש התאגיד או לגופו ו/או לרכושו של כל אדם אחר, לרבות לעובדי הקבלן והמועסקים על ידו בביצוע חוזה זה, עקב מעשה או מחדל של הקבלן, עובדיו, שליחיו, או כל מי שבא מכוחו ו/או מטעמו תוך כדי ביצוע חוזה ההתקשרות.

חויב התאגיד לשלם סכום כלשהו בגין מעשה, או מחדל, שהקבלן אחראי להם, על פי כל דין, או על פי חוזה ההתקשרות, ישפה הקבלן את התאגיד באופן מיידי בגין כל סכום, שחויב לשלם. סכום השיפוי יהיה הסכום שהתאגיד חויב לשלם, ולא בהכרח בחיוב על פי פסק דין שלא עוכב ביצועו.

הקבלן הזוכה יתחייב לרכוש אצל מבטח מורשה בישראל את כל הביטוחים המפורטים בפרק א' נספח ט' למכרז, בתנאים המפורטים בנספח, לטובתו ולטובת התאגיד ולהציג לתאגיד את אישורי המבטח על עריכת הביטוחים האמורים, כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים .

7. <u>ערבות להבטחת ההתקשרות</u>

7.1 על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית של בנק ישראלי, שתהיה בסך 15,000 ₪, וזאת להבטחת התחייבויותיו במכרז, (להלן ערבות המכרז). הערבות תהיה בלתי מותנית בתנאי כלשהו, ניתנת לפירעון ללא כל תנאי ועפ"י דרישה בלבד, בכל מועד שהוא ממועד הנפקתה ועד מועד פקיעתה, שיהיה ביום 31.01.19.

7.2 הערבות תנוסח עפ"י הנוסח המצורף למכרז בפרק א' נספח ה'.

7.3 ערבות המכרז תהיה עשויה לטובת התאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ, אשר יהיה רשאי לממש אם המציע לא יקיים במועד, התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו במכרז, וזאת מבלי לפגוע בכל זכות אחרת של התאגיד , לרבות הזכות לתבוע את המציע, בגין נזקיה שנגרמו לה עקב הפרת ההתחייבות על ידו.

7.4 תוקף ערבות המכרז יהיה כאמור לעיל, עד לתאריך 31.01.19. לפי דרישת התאגיד יוארך תוקף ערבות המכרז מעת לעת ע"י המציע, לתקופות נוספות שאורכן יקבע ע"י התאגיד, וזאת לא יאוחר מ-15 יום לפני יום פקיעת הערבות, וזאת עד להחלטת התאגיד על הזוכה במכרז, חתימת הזוכה על ההסכם שבתיק המכרז, והמצאת הערבות הבנקאית, שעליו לספק לתאגיד עפ"י תנאי החוזה **(להלן ערבות הביצוע)**. ערבות מכרז שתוקפה לא הוארך כאמור למרות דרישת התאגיד, יהיה התאגיד זכאי להציגה לפירעון.

7.5 לתשומת לב המציעים, הצעה בה הערבות אינה תואמת את הנוסח במלואו ו/או את הסכום ו/או את התוקף, לנוסח המצורף במכרז, תפסל על הסף. על המציע לקחת בחשבון כי הבנקים נוטים לשנות את הנוסח וכי באחריותו של המציע להקפיד על נוסח התואם את הנוסח המצורף למכרז זה.

7.6 יש לצרף את הערבות המקורית ולא העתק. **אי המצאת הערבות, תביא לפסילת ההצעה.**

8. <u>הבהרות למסמכי המכרז</u>

8.1 כל שאלות המציעים, לרבות התייחסות לסתירות, ספקות ו/או שגיאות ו/או אי התאמות ו/או חוסרים אם ישנן לדעת המציע במסמכי המכרז, תוגשנה בכתב לנציג התאגיד,

לכתובת מייל: hodaya@m-sms.co.il (טל' לאישור קבלת המייל: 02-5454230).

8.2 תשובות תשלחנה בכתב, במידת הצורך, לכל המשתתפים במכרז. מסמכי התשובות יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ועל כל מציע לצרף את מסמכי התשובות להצעה ולחתום עליהן.

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

8.3 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי התאגיד אינו אחראי לכל פירוש ו/או הסבר שיינתנו למשתתפים במכרז בעל פה, ורק שינויים, תשובות ותיקונים שנמסרו בכתב (להלן: "**הבהרות**") יחייבו את המזמין. בכל מקרה של סתירה בין האמור במסמכי ההבהרות ובין מסמכי המכרז המקוריים, יגבר האמור במסמכי ההבהרות. במקרה של סתירה בין מסמכי ההבהרות ובין עצמם, יגבר האמור בהבהרה המאוחרת יותר.

8.4 לאחר חלוף המועד האמור בסעיף 8.1 לעיל, לא תישמע ממציע במכרז כל טענה בדבר סתירה, שגיאה ו/או אי התאמה במסמכי המכרז.

8.5 אין באמור לעיל לחייב את התאגיד לענות או להיענות לכל פניה של מציע.

8.6 התאגיד ימנע ממתן מענה כאשר עפ"י שיקול דעתו הבלעדי הפניה אינה מחייבת מתן הבהרה כלשהיא.

9. <u>הגשת ההצעה</u>

10.1 הצעת המחירים תוגש במטבע ישראלי בלבד, ב-עותק 1 של חוברת מסמכי המכרז. חובה על המשתתף למלא את כל המשבצות המתייחסות לכל תתי הפרקים. חל איסור מוחלט להשאיר משבצת ריקה בקבוצה, כאמור. **<u>תת פרק שלא יושלם במלואו, דינו 0.</u>**

10.2 המחיר בהצעה יכלול את ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע כל עבודה שהיא השייכת באופן ישיר ו/או עקיף, בהתאם למפורט בחוזה. המשתתף לא יהא זכאי לקבל כל תשלום נוסף מעבר למחיר שיקבע בהצעתו.

10.3 על המשתתף לחתום על תנאי המכרז והצהרת המשתתף, וכן לחתום, לשם זיהוי, על החוזה ונספחיו בשולי כל דף במקום המיועד לכך.

10.4 בחתימתו על ההצעה ובהגשתה, מאשר המציע את הסכמתו לכל האמור במסמכי המכרז ובתנאיו.

10.5 יש להגיש את ההצעה ב-2 עותקי נייר במעטפה סגורה. אין לציין או לסמן על המעטפה כל ציון או סימן אחר כלשהו למעט מספר המכרז ונושא ההצעה (שירותי הובלת תוספים). כל עמוד בהצעה יישא חותמת רשמית של המציע וחתימה מלאה ובנוסף חתימה כדין במקומות שבם צוין כי נדרשת חתימה כאמור. על המציע לחתום כדין על הנספחים בנוסחים הרצ"ב ולהשיבם לרשות כחלק בלתי נפרד מהצעתו.

10.6 הצעת המציע תעמוד בתוקף עד תום 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות למכרז, ובכל התקופה הזו המציע לא יהיה רשאי לחזור בו מהצעתו או לשנותה.

10. <u>בחינת ההצעות</u>

ההצעות תיבדקנה בשני שלבים:

11.1 שלב ראשון – בדיקה כי ההצעות עומדות בתנאי המכרז וכי צורפו כל המסמכים הנדרשים.

הצעות שלא יעמדו בתנאים אלו, לא יעברו לשלב הבא.

במהלך הבדיקה רשאי יו"ר ועדת המכרזים לפנות בכתב לספקים המציעים בבקשה לשאלות הבהרה ולהשלמת מסמכים. הקבלנים המציעים מחויבים השיב כפי שידרשו במכתב הפניה, ללא יכולת לשנות את האמור בהצעתם למכרז.

11.2 השלב השני – דירוג ההצעות: המציע שיציע את ההצעה הזולה ביותר יהא זה שיזכה במכרז. על כן, הציון ינתן באופן הבא -

ההצעה הכספית הזולה ביותר תקבל את הציון המקסימאלי , וכל יתר ההצעות הכספיות ידורגו באופן יחסי אליה.

11.3 מובהר כי אם מספר מציעים יקבלו ציון זהה התאגיד יהא רשאי לערוך הליך תחרותי נוסף בו יוכלו להגיש מציעים אלה הצעה זולה יותר מהצעתם המקורית בכתב, והוא יחזור על הליך זה, עד קבלת הצעה אחת בודדת, שתהיה הזולה ביותר (מבלי לגרוע מזכותו לפצל הזכייה).

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

11. זכויות עורך המכרז

12.1 אין התאגיד מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

12.2 התאגיד רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי לבטל את המכרז או לבצע בו שינויים ותיקונים או לפרסם מכרז חדש, הודעה על כך תישלח בדואר רשום ו/או בדוא"ל לכל הקבלנים אשר הגישו הצעות למכרז זה. בכל מקרה של ביצוע שינויים אשר משפיעים על תמחור ההצעות או משפיעים באופן משמעותי על מהות השירותים הנכללים במסגרת המכרז, תינתן למציעים אפשרות למשוך או לתקן את הצעתם.

12.3 אם יחליט התאגיד לבטל את המכרז או שלא לבצע את החוזה ו/או לא לחתום על החוזה, לא תהיה למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא כלפי החברה.

12.4 התאגיד רשאי לפסול כל הצעה אשר הפער בינה לאומדן יעלה או ירד על שיעור של 25%.

12.5 הצעת המציע היא רכוש התאגיד אשר רשאי לעשות בה כל שימוש הנראה לו כדי להעריך את ההצעות השונות, וכל שימוש בו יחויב התאגיד עפ"י דין.

12.6 במסגרת שיקוליו לקביעת הזוכה במכרז, יהא התאגיד רשאי לשקול כל שיקול שיביא להשגת מרב היתרונות עבור התאגיד, לרבות פיצול הזכיה בין מספר קבלנים.

12.7 התאגיד רשאי לבצע בדיקות היתכנות ובדיקות אחרות על מנת לבחון את טיב המערכת המוצעת לו, והקבלן יעמיד לרשותו את כל המשאבים הנדרשים (כגון הסברים, הדגמות וכו') להצגת והוכחת יכולות מתן השירותים, תוך פרק הזמן שהוקצב ע"י התאגיד לבחינת ההתכנות.

12.8 התאגיד רשאי עפ"י שיקול דעתו הבלעדי שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה לעומת מהות ההצעה ותנאיה. התאגיד רשאי לפסול הצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז או בשל הסתייגות במפורש או במשתמע לסעיף מסעיפי המכרז, או בשל הסתייגויות במענה למכרז אשר אינן מאפשרות להעריכו על בסיס שוויוני ביחס ליתר ההצעות.

12.9 בכל מקרה של שינוי ו/או השמטה ו/או תוספת שיעשו על ידי המציע במסמכי המכרז ו/או כל הסתייגות לגביהם, בכל דרך ו/או צורה שהיא (להלן: "הסתייגויות"), רשאי התאגיד:

12.9.1 לפסול את הצעת המציע למכרז.

12.9.2 לראות בהסתייגויות כאילו לא נכתבו כלל ולהתעלם מהן.

12.9.3 לראות בהסתייגויות כאילו מהוות הן פגם טכני בלבד.

12.9.4 לדרוש מהמציע לתקן את ההסתייגויות ובלבד שבתיקון כאמור אין בכדי לשנות את מחיר ההצעה ו/או פרט מהותי בה.

12.9.5 ההחלטה בין האפשרויות דלעיל נתונה לשיקול דעתו של התאגיד. אם יחליט התאגיד לנהוג לפי אחת האלטרנטיבות המנויות בס"ק 12.9 לעיל, והמציע יסרב להסכים להחלטתו, רשאי המזמין לפסול את ההצעה ו/או לחלט את הערבות הבנקאית שהוגשה על ידי המציע.

12.10 התאגיד יהא רשאי לדרוש מהמשתתפים פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונו המלא גם לאחר פתיחת ההצעות על מנת לבחון את המשתתף והצעתו במסגרת שיקוליו, כאמור.

12.11 התאגיד אינו חייב לקבל הצעת במלואה ושומר לעצמו את הזכות ליישם חלקים ממנה ולפי לוח זמנים הנוח לו ולפי שיקולים תקציביים.

12.12 אין בהתקשרות עם הזוכה כל התחייבות מצד התאגיד להימנע מקבלת שירותים גם מספקים נוספים.

12.13 אין בקביעת זוכה כלשהו במכרז כדי להטיל על התאגיד חובה או להעניק למי שנקבע כזוכה זכות להתקשרות התאגיד בהיקף כלשהו.

12.14 התאגיד יהא זכאי לאכוף על המשתתף שהצעתו תיקבע כזוכה את תנאי הצעתו במכרז בהתאם לתנאי החוזה.

12. הודעה על הזכייה וההתקשרות

13.1 לאחר קביעת הזוכה במכרז תימסר לו על כך הודעה בפקס / דוא"ל.

13.2 משתתף שהצעתו לא תתקבל יקבל על כך הודעה בכתב, בדואר רשום, אליה תצורף הערבות הבנקאית שהומצאה על ידו בקשר עם השתתפותו במכרז.

13.3 היה והמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו המנויות בסעיף 14 לעיל, יהא התאגיד רשאי לבטל את הזכייה במכרז בהודעה בכתב למשתתף, החל בתאריך שייקבע על ידי התאגיד בהודעה, וזאת לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, והמשתתף לא תיקן את המעוות בהתאם להודעה ותוך זמן שנקבע בהודעה. אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכויות הצדדים על פי כל דין.

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

13.4 בוטלה הזכייה במכרז רשאי התאגיד להגיש את הערבות הבנקאית שבידו לגביה וכן למסור את ביצוע המכרז ו/או ההזמנה למי שייקבע על ידו, והמשתתף יפצה את התאגיד על כל הפסד שייגרם לו בגין כך.

13. <u>התחייבויות ואישורים שידרשו מהמציע הזוכה</u>

14.1 מציע שנמסרה לו הודעה על זכייתו **(להלן "הזוכה")** יחתום תוך 10 ימים מיום קבלת ההודעה, על חוזה השירות שבתיק המכרז, ועד אותו מועד ימציא לתאגיד את ערבות הביצוע, אישור עריכת הביטוחים ואת יתר המסמכים שעליו להמציא על פי מסמכי המכרז.

14.2 לא עמד הזוכה בהוראות ס.ק 14.1 תוך 10 ימים מיום קבלת הודעת הזכייה, יהיה התאגיד רשאי לבטל את בחירתו, לחלט את הערבות ולהתקשר על פי מכרז זה, עם מי מהמציעים שהצעתם דורגה אחריו, בהתאם לסדר דירוגם.

14.3 מובהר בזאת כי אין בהודעת התאגיד לספק שהצעתו נתקבלה, כדי לממש את ההתקשרות ביניהם, וכי התקשרות זו תמומש רק עם חתימת החוזה ע"י שני הצדדים, והשלמת המסמכים הנדרשים כאמור בסעיף 14.1 לעיל.

14.4 חרף האמור לעיל, התאגיד יהיה רשאי לדרוש מהזוכה הארכת תוקף ערבות המכרז, לתקופה נוספת שתקבע על ידו והזוכה מתחייב להאריך את תוקף הערבות בהתאם.

14.5 הזוכה במכרז מקבל על אחריותו המלאה לדאוג להשיג על חשבונו את כל הרישיונות והאישורים הנדרשים עפ"י דין, על מנת לקיים את השירות בהתאם לתנאי המכרז.

14. <u>ערבות בנקאית למימוש ההסכם (ערבות ביצוע)</u>

15.1 הזוכה במכרז ימציא לתאגיד, תוך 10 ימים מהמועד בו קבל הודעה על זכייתו במכרז, ערבות ביצוע בנקאית אוטונומית צמודה למדד המחירים לצרכן, שסכומה יעמוד על 15,000₪. תוקף הערבות יהיה לתקופה של 15 חודשים ממועמד חתימת ההסכם והוא יוארך מעת לעת ע"י הזוכה, לפחות חודש לפני תומו, וזאת עד תום 90 יום מתום תקופת החוזה ותקופות האופציה, ככל שמומשו ע"י התאגיד .

15.2 הערבות תנוסח עפ"י הנוסח המצורף למכרז בפרק א' נספח ח'.

15.3 יובהר כי מסירת הערבות הינה תנאי מוקדם לכניסת החוזה לתוקף.

15. **<u>ביצוע השירותים</u>**

16.1 הקבלן הזוכה מתחייב להקצות את המשאבים ובפרט כוח אדם, באיכות, בכמות ובמועדים שיאפשרו ביצוע השירותים המפורטים במכרז, וכן לעמוד ברמת השירות הנדרשת, כמפורט בפרק ב' לנספחי מכרז זה.

16.2 הקבלן הזוכה מתחייב לעמוד בצורה קפדנית בלוחות הזמנים הנדרשים. אי עמידה בלוח הזמנים תהווה הפרה יסודית של חוזה ההתקשרות.

16.3 הקבלן הזוכה מתחייב לתת למשרד כל דיווח שיידרש ביחס לביצוע השירותים עפ"י חוזה זה.

16.4 לשם ביצוע כל השירותים האמורים במכרז זה, הקבלן הזוכה ישמש קבלן עצמאי ויבצע את חיוביו על פי חוזה ההתקשרות לביצוע השירותים במכרז זה כקבלן עצמאי.

16.5 לא ישררו יחסי עובד מעביד בין הקבלן הזוכה, או בין מי המועסק מטעמו, בביצוע חוזה זה, לבין התאגיד.

16.6 הקבלן מתחייב להודיע ולהבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו בביצוע חוזה ההתקשרות לביצוע השירות, כי בינו ובין התאגיד לא יתקיימו כל יחסי עובד מעביד.

16. <u>בוטל</u>

17. <u>התבוננות בהצעות של מציעים אחרים</u>

18.1 בהתאם לתקנות חוק חובת המכרזים, מציעים אשר לא זכו במכרז רשאים לעיין בהצעת הקבלן הזוכה, למעט חלקים בהצעה אשר העיון בהם עלול לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי, תמורת תשלום לכיסוי העלות הכרוכה בכך.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

18.2 אי לכך, על הקבלן לציין מראש (באמצעות בקשה בכתב מטעמו שתצורף לחוברת ההצעה) , אלו עמודים בהצעתו עלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי, למעט עלויות וסעיפים הנוגעים להוכחת עמידה בדרישות הסף, לפני הצגה למתחרים, ולנמק זאת.

18.3 מובהר בזאת, כי ההחלטה בדבר חשיפה או חיסיון של חלקים בהצעה הינם בסמכותה של ועדת המכרזים של התאגיד אשר רשאית לחשוף גם חלקים שהמציע ציין אותם כחסויים.

18. <u>עלות השתתפות במכרז.</u>

19.1 כל משתתף במכרז ישא בלעדית בכל העלויות, מכל סוג ומין שהוא בקשר להשתתפותו במכרז, לרבות עלות כל בדיקה ובירור שיעשה, בין ביוזמתו ובין לפי דרישת התאגיד.

19.2 בשום מקרה המשתתף במכרז לא ידרוש והתאגיד לא ייתן כל החזר ו/או פיצוי למשתתף במכרז על הוצאות השתתפותו, בין אם זכה במכרז ובין אם לא.

19. <u>אישורים ורישיונות</u>

20.1 על המציע לדאוג להשיג על חשבונו ואחריותו את כל האישורים והרישיונות הנדרשים על פי כל דין לביצוע התחייבויותיו נשוא המכרז וההסכם.

20.2 ברור ומוסכם על הצדדים כי ההצעה המוגשת היא שלמה. מגיש ההצעה יחשב כספק ראשי.

20. <u>מסמכי המכרז</u>

21.1 תשומת לב המציעים במכרז מופנית לכך כי המסמכים שלהלן מהווים את מסמכי המכרז, ויהוו את מסמכי החוזה שייחתם עם הזוכה במכרז :

20.1.1. פרק א' – מינהלה.

21.1.1.1 נספח א' – הסכם ההתקשרות.
21.1.1.2 נספח ב' – רקע ופרטי הקבלן וקבלני המשנה .
21.1.1.3 נספח ג' – זיהוי בעלים ואישור זכויות חתימה.
21.1.1.4 נספח ד' – הצהרת המציע .
21.1.1.5 נספח ד'2 - תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום כדין
21.1.1.6 נספח ד' 3 – בוטל.
21.1.1.7 נספח ד'4 - אישור רו"ח על מחזור כספים ואחזקת מכליות.
21.1.1.8 נספח ה' – כתב ערבות בנקאית למציע.
21.1.1.9 נספח ו' – הצהרת סודיות של הקבלן.
21.1.1.10 נספח ז' – נספח בטיחות.
21.1.1.11 נספח ח' – נוסח ערבות ביצוע.
21.1.1.12 נספח ט' – אישור עריכת ביטוחים
21.1.1.13 נספח י' - התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

20.1.2. פרק ב' - מפרט טכני של השירותים העומדים למכרז.

20.1.3. פרק ג'- הצעת המחיר

10.1.

21.2 כל הזכויות במסמכי המכרז שמורות לתאגיד, והמשתתפים במכרז לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במסמכי המכרז, אלא לצורך הכנת והגשת הצעה במכרז זה.

_____	_____	_____
תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

פרק א'-מינהלה
נספח א' - נוסח ההסכם למתו שירותי הובלת תוספים

הסכם

שנערך ונחתם ביום _____

בין: תאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ
מצד אחד
(להלן: "התאגיד")

לבין: שם: _____
מספר ת.ז./ח.פ: _____
כתובת: _____
טלפון _____
(להלן: "צד ב")

הואיל: והתאגיד פרסם מכרז מס' 8/18 למתן שירותי הובלת תוספים וזאת בהתאם לאמור במפרט וביתר מסמכי המכרז, המהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, **(להלן: המכרז, השירות בהתאמה)**;

והואיל: וצד ב' הגיש הצעה למכרז, והצעתו נקבעה ע"י ועדת המכרזים, כהצעה הזוכה במכרז;

והואיל: וצד ב' לא יהיה לכל צורך שהוא "עובד" של התאגיד ויפעל בכל עניין הקשור להסכם זה כקבלן עצמאי;

לפיכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

2. צד ב' מצהיר כי קיבל מהתאגיד את כל המידע הדרוש לו בדבר היקף השירות ודרכי ביצועו, וכי חתימתו על הסכם זה נעשית לאחר עיון ובדיקת כל הנתונים הדרושים לו, והוא מוותר על כל טענה בקשר לאי ידיעת עובדות כלשהן.

3. מוסכם בזאת כי חתימת צד ב' על הסכם זה נותנת תוקף לכל יתר מסמכי המכרז, לרבות המפרט, הפרסום בעיתון, טופס הזמנת הצעות והוראות למציע וכתב ההתחייבות, וכולם יחשבו כחלק בלתי נפרד מהסכם זה והוראותיהם יחייבו את צד ב'.

4.

4.1 צד ב' מתחייב לבצע את השירות בהתאם להוראות הקבועות במפרט המצורף להסכם זה כחלק בלתי נפרד ממנו וביתר מסמכי המכרז.

4.2 מובהר כי על השירות יחולו הוראות הביצוע הבאות:

4.2.1 למען הסר ספק, מובהר כי התאגיד רשאי לשנות מעת לעת, ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, את נהלי העבודה ואלו יחולו באופן מלא על צד ב' עם מתן הודעה לאמור.

4.2.2 צד ב' מתחייב להעסיק מספר מספיק של עובדים וציוד, על מנת שהשירות יתבצע בהתאם לדרישות המפרט המצורף להסכם זה.

4.3 בכל מחלוקת ו/או אי הבנה בקשר לכל עניין ודבר הנוגע ו/או הנובע לעניין השירות והכלול בו, לרבות לעניין טיב השירות, ומה כלול בו, החלטתו של המנהל תהיה המכרעת והסופית, ואין צד ב' רשאי לערער עליה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

.5

5.1 צד ב' מתחייב לבצע את השירות על הצד הטוב ביותר ולשביעת רצונו של מנהל התאגיד ומוסכם כי דעתו של המנהל תהיה מכרעת בכל חילוקי דעות שיתגלו בדבר טיב ואופן ביצוע השירות, זאת מבלי לפגוע בזכותו של צד ב' לפנות לערכאות המשפטיות לפי שיקול דעתו.

5.2 מבלי לפגוע בכל האמור בסעיף 4 לחוזה זה, שומרת לה התאגיד את הזכות לשנות את סדרי השירות של צד ב' בכל פעם שתמצא לנחוץ, צד ב' מתחייב לציית ולהישמע להוראות המנהל בכל הנוגע למתן השירות.

5.3 צד ב' יעסיק את מספר העובדים הדרושים לביצוע נאות של השירות. המנהל יהיה רשאי לתת לצד ב' הוראות בדבר מספרם של העובדים והתאמתם לתפקידם וצד ב' מתחייב לציית להוראות אלה.

5.4 צד ב' מתחייב להחליף, ללא דחוי, כל עובד המועסק על ידו במתן השירות, אשר המנהל יקבע כי אינו מתאים לתפקידו.

.6 **תנאי תשלום התמורה יהיו כדלהלן :**

6.1 מוסכם כי תמורת מילוי מדויק וקפדני של כל הוראות חוזה זה ע"י צד ב' מתחייב התאגיד לשלם לצד ב', בהתאם למחירים ולפרטים המצוינים במחירון שפרק ג' להצעת צד ב' במכרז, וזאת על פי הביצוע בפועל.

6.2 בגין כל חודש פעילות, יעביר צד ב' לא יאוחר מה- 1 לחודש חשבון חודשי לתשלום עבור השירותים אשר סופקו לחברה במהלך החודש החולף, בצירוף העתק מתעודות המשלוח החתומה ע"י נציג החברה.

6.3 המנהל יבדוק את החשבון שנשלח, יאשרה כולה או מקצתה או שלא יאשרה כלל, ויעבירה בצירוף הזמנת השירותים ותעודות המשלוח לחשבות החברה תוך 10 ימים ממועד המצאתה ע"י צד ב'.

6.4 הסכום המאושר יועבר לתשלום עד שוטף + 25 יום לאחר המועד בו נתקבל החשבון במשרדי התאגיד

6.5 לא הועברו התשלומים במועד מסיבה כלשהיא התשלום לא ישא כל ריבית.

6.6 לתאגיד שמורה הזכות לקזז את כל הסכומים שיגיעו לתאגיד מצד ב' עפ"י הסכם זה ו/או מכל מקום או סיבה אחרים.

6.7 התשלום המגיע לצד ב' כאמור לעיל, יהיה קבוע סופי ומוחלט, וצד ב' לא יהיה זכאי לכל תוספת בגינו, מכל סיבה שהיא, למעט העדכון שיתבצע אחת לשנה בהתאם לשינויים במדד.

.7 מוסכם בזאת כי מלבד הסכום המפורט לעיל בסעיף 6 לא ישלם התאגיד בעבור קבלת השירות שום סכום נוסף, לא כשכר לא כעמלה לא כהשתתפות בהוצאות ובשום דרך אחרת, וצד ב' ישא לבדו בכל ההוצאות הקשורות במתן השירות לרבות שכירת עובדים שיהיו דרושים לשם ביצוע השירות, רכישת ציוד וכן בכל הוצאות או תשלומים אחרים. כן מוסכם כי בקביעת המחיר הנ"ל לקח צד ב' בחשבון את כל הקשיים העלולים להיגרם במתן השירות, והוא לא יהיה זכאי לכל תוספת שהיא עבור כל קושי שיתעורר בביצוע השירות.

.8 **<u>תקופת ההתקשרות</u>**

8.1 תוקף הסכם זה הוא לתקופה של 24 חודשים, החל מיום _____ ועד _____ **(להלן "תקופת ההסכם").**

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

8.2 למרות האמור לעיל, זכותו של התאגיד לפי שיקול דעתו המוחלט וללא תשלום כל פיצוי מכל מין שהוא לצד ב', לבטל את החוזה עם צד ב' בכל עת ומבלי שיצטרך לנמק החלטתו, ובלבד שייתן לצד ב' הודעה מקודמת בכתב של 30 יום.

8.3 כן עומדת לתאגיד הזכות לבטל את ההסכם באופן מיידי, בכל שלב משלביו, ככל שבוצעה הפרה יסודית של ההסכם על-ידי צד ב' ולחילופין במקרה של הפרת הוראה מהוראות החוזה (לרבות נספחיו) וההפרה לא תוקנה בפרק הזמן שנקבע על-ידי המנהל.

8.4 הובא ההסכם לידי גמר או לידי סיום מוקדם, מכל סיבה שהיא, ישלם התאגיד לצד ב' אך ורק בעד השירותים שניתנו בפועל על ידיו עד למועד משלוח ההודעה כאמור לעיל.

8.5 למזמין בלבד תהא הזכות (האופציה) להודיע, על פי שיקול דעתו הבלעדי, על הארכת ההסכם לתקופה/ות נוספת/ות של עד 4 שנים נוספות (בהארכות של שנה או חלקה בכל פעם), וזאת בהודעה בכתב ומראש לקבלן של לפחות 30 יום לפני תום ההסכם (או האופציה) – ובמקרה שכזה ימשיך ההסכם להתקיים גם במשך כל תקופת האופציה, כאמור לעיל, על פי כל תנאי הסכם זה.

9 מוסכם ומוצהר בזה כי צד ב' הינו קבלן עצמאי וכי בין התאגיד לצד ב' לא ייווצרו כל יחסי עובד ומעביד עפ"י חוזה זה, ואין לתאגיד כל אחריות או חובות שהם כלפי צד ב', מועסקיו, ומורשיו. צד ב' ישפה את התאגיד בגין כל הוצאה שנגרמה בשל תביעה שלו או של מי מעובדיו (אשר ישמשו כן במועד הגשת התביעה או טרם לכך) שעניינם יחסי עובד מעביד, זאת מבלי שתעמוד לו כל טענה בעניין.

10 אחריות הקבלן

10.1 צד ב' יהיה האחראי לכל סידורי הבטיחות דרושים בביצוע השירות לפי חוזה זה. מובהר בזאת כי צד ב' יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לעובדיו, שלוחיו, ולכל הבאים מכוחו או מטעמו וכן לכל נזק שיגרם לכל אדם או רכוש ו/או לסביבה כתוצאה מכל מעשה ו/או מחדל שייעשו ע"י צד ב' ו/או עובדיו, פועליו, מורשיו וכל הבאים מכוחו ומטעמו.

10.2 אם התאגיד ייתבע בתביעה כלשהי ע"י צד ג' בגין נזקים שייגרמו לו כאמור לעיל יהיה על צד ב' לשפותה ולפצותה בכל סכום שתתבע לשלם כאמור, כולל כל הוצאה שתיגרם לתאגיד עקב תביעה כזו, וכן ריבית ו/או הפרשי הצמדה וכל חיוב אחר שיוטל על התאגיד עקב תביעה כזאת.

10.3 מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, ומבלי לפגוע בשאר התחייבויותיו של צד ב' לפי סעיף זה, מתחייב צד ב' לפצות ולשפות את התאגיד בקשר עם כל תביעה שתוגש נגדו ע"י אדם שנפגע או ניזוק מכל סיבה שהיא ע"י צד ב', מורשיו והבאים מכוחו בגין מעשיהם ו/או מחדליהם ו/או תביעות צד ג' כלשהן עפ"י פקודת הנזיקין האזרחיים, כפי שתוקנה או שתתוקן מפעם לפעם עפ"י כל חוק אחר.

10.4 מבלי לפגוע בזכותו של התאגיד לבטל החוזה עפ"י שיקול דעתו, כאמור בסעיף 8 לעיל, הרי שאם צד ב' לא ימלא איזו מהתחייבויותיו לפי חוזה זה, מכל סיבה שהיא, כולל כח עליון או מצב חירום, וזאת תוך זמן סביר (בהתחשב במהות ודחיפות המצב) ממועד קבלת התראה מהתאגיד , ובכל מקרה לא יאוחר מיומיים ממועד קבלת התראת המנהל בכתב, רשאי התאגיד , מבלי לפגוע בכל הזכויות האחרות שיש לתאגיד לפי חוזה זה, למסור את ביצוע השירות לאדם או לאנשים אחרים, אם בקבלנות או באופן אחר ובתנאים כאלה כפי שהוא יחליט עליהם לפי שיקול דעתו המוחלט. כל ההוצאות שייגרמו לתאגיד במקרה כזה ישא בהן צד ב', והתאגיד יהיה זכאי לקזז כל סכום כזה מכל סכום או סכומים שיגיעו לצד ב' מאת התאגיד לפי חוזה זה.

10.5 בנסיבות האמורות בס"ק דלעיל יהיה התאגיד זכאי לבטל חוזה זה מיד וללא מתן הודעה מוקדמת כלשהי.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

10.6 בכל מקרה שצד ב' יפר או לא יקיים איזו מהתחייבויותיו לפי חוזה זה, והתאגיד יבטל את החוזה, יהיה התאגיד זכאי לגבות ולחלט את הערבות הבנקאית הנזכרת בסעיף 17 להלן, לסילוק כל או חלק מהמגיע לו מצד ב' בגין כל נזק והפסד שייגרם לו כתוצאה מההפרה ו/או אי הקיום כאמור בסעיף זה, ואם מכל סיבה שהיא ביום ביטול ההסכם לא ייוותר בידי התאגיד סכום פיקדון המספיק כדי לכסות את מלוא נזקיו, יהיה התאגיד רשאי לתבוע את ההפרש מצד ב' ו/או לקזז המגיע לה כנגד כספים המגיעים לו מצד ב'.

11

11.1 הקבלן יהא כפוף להוראות המנהל ויפעל על פי כל הוראה והנחיה שתינתן על ידו לעניין ההסכם.

11.2 הקבלן ידווח למנהל התאגיד, או למי שיקבע על ידו לשם כך, באופן שוטף על כל בעיה והתפתחות באשר לעבודה וכן על כל נושא הקשור לביצועו של ההסכם.

11.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור בפסקה (1) לעיל, ידווח הקבלן למנהל ויספק לו תשובות והסברים ביחס לכל פניה של המנהל אליו בעניין ההסכם.

12 <u>ביטוח</u>

12.1 מבלי לגרוע מאחריות "צד ב'" עפ"י הסכם זה ו/או עפ"י כל דין, "צד ב'" מתחייב לבצע על חשבונו את הביטוחים הבאים, עפ"י המפורט באישור עריכת הביטוח המצ"ב, כמפורט בהמשך ולקיימם בתוקף במשך כל תקופת ההסכם וכל הארכה שלו.

12.1.1 ביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגבול אחריות של לפחות :
500,000 $ לארוע ו- 500,000 $ סה"כ לתקופה.
הכיסוי יהא בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".

12.1.2 ביטוח אחריות מעבידים, בגבולות אחריות של לפחות :
1,500,000 $ לעובד ו- 5,000,000 $ למקרה ולתקופה.
הכיסוי יהא בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".
[מובן שעל "צד ב'" לשלם למוסד לביטוח לאומי את כל התשלומים המגיעים כחוק, עבור העובדים].

12.1.3 לכל הציוד המיכני הנדסי ולכל כלי הרכב את הביטוחים כמפורט להלן :

12.1.3.1 ביטוח "חובה" כמתחייב עפ"י החוק.

12.1.3.2 ביטוח צד שלישי רכוש בגבול אחריות שלא יפחת מ-
500,000 ש"ח לארוע, לכל כלי בנפרד.
בפוליסה זו מבוטל (אם קיים) חריג "נזק תוצאתי".

12.1.3.3 ביטוח "מקיף" לכלי הרכב.

12.1.3.4 ביטוח "כל הסיכונים" לציוד המיכני הנדסי.
ביטוח זה יבוצע בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".

"צד ב'" רשאי שלא לבצע את הביטוחים הנזכרים בסעיפים קטנים 12.1.3.3 ו- 12.1.3.4 לעיל, אולם הוא פוטר את "התאגיד" מאחריות כלשהיא בגין נזק שייגרם לכלי רכב ו/או לציוד מיכני הנדסי.

12.2 לכל הפוליסות יתווסף לשם המבוטח : "... ו/או מי שמש בע"מ ו/או עיריית בית שמש והחברות הכלכליות שלה ו/או עובדיהם ו/או כל הבא מטעמם."

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

(+ סעיף אחריות צולבת בביטוח אחריות כלפי צד שלישי).

12.3 במעמד חתימת ההסכם, "צד ב'" ימציא ל"מי שמש בע"מ" אישור מחברת הביטוח, עפ"י הנוסח המצ"ב, אשר יכלול בין השאר :

12.3.1 אישור שקיים ביניהם הסדר לתשלום הפרמיות.

12.3.2 אישור שבכל מקרה של צמצום ו/או ביטול הפוליסות – הצמצום/הביטול לא ייכנס לתוקף בטרם חלפו 60 יום ממועד מתן הודעה על כך במכתב רשום גם למבוטח וגם ל"מי שמש בע"מ".

"צד ב'" מתחייב להמציא ל"מזמין" אישור חדש, לפחות 15 יום לפני תום תוקפו של כל אישור, כל עוד הוא מחוייב לכך עפ"י הסכם זה.

12.4 הביטוחים הנזכרים לעיל הינם דרישות מינימום בלבד ו"צד ב'" רשאי לבצע ביטוחים נוספים כראות עיניו, על מנת לכסות את מלוא אחריותו.

12.5 "צד ב'" מתחייב למלא בקפדנות את את כל דרישות והתנאות הפוליסות וכן בקרות מקרה ביטוח לפעול למימושן של הפוליסות.
כמו"כ, "צד ב'" מתחייב להודיע ל"תאגיד" מייד לכשיוודע לו על נסיבות העלולות להוות עילה לתביעה.

12.6 "צד ב'" ישא לבדו בכל סכומי ההשתתפות העצמית עפ"י הפוליסות הנ"ל.

13 מבלי לגרוע מחבותו הכללית מכח סעיף לעיל, יבצע הקבלן את השירותים בזהירות ובאחריות תוך שמירה והקפדה מירבית על כל הוראות וכללי הבטיחות ולרבות :

13.1 שמירת כל כלי עבודה, חומרים בעלי פוטנציאל סיכון וכיו"ב - באופן מרוכז ובטווח יד או עין והרחקתם מנתיבי מעבר ושהיה של הציבור.

13.2 ביצוע זהיר של כל השירותים על פי הסכם זה באופן שלא יסכן את הציבור.

13.3 הפקדת שמירה במידת הצורך על מתקנים, חומרים וכלי עבודה כיו"ב.

13.4 ביצוע כל השירותים על פי הסכם זה בהתאם לכל תקן רלוונטי וכן בהתאם לדרישות הבטיחות ובהתאם להוראות פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל - 1970.

14

14.1 הפר צד ב' תנאי או הוראה מתנאי חוזה זה והוראותיו ו/או לא קיים תנאי או הוראה מהוראותיו, יהיה חייב לשלם לתאגיד פיצויים מלאים בגין כל נזק והפסד שייגרם לתאגיד כתוצאה מההפרה ו/או אי הקיום כאמור, וזאת מבלי לפגוע בזכותו של התאגיד לדרוש אכיפת החוזה, צו מניעה, צו עשה, וכל צעד שתמצא לנכון. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הפר צד ב' את ההסכם, והתאגיד ביטל אותו עקב כך יהיה התאגיד זכאי בנוסף לכל תרופה שהוא זכאי מכח הסכם זה גם לפיצויים מוסכמים בגובה 30,000 ש"ח. לא בטל התאגיד את ההסכם, ישלם לו צד ב' כפיצוי מוסכם בגין כל יום בו לא סיפק את מלוא השירות שהתחייב לספק, לפי קביעתו המוחלטת והוספית של המנהל, סך 2,000 ש"ח, כשסכום זה צמוד למדד מיום חתימת הסכם זה ועד ליום התשלום בפועל, כשבנוסף לכך בגין ימים אלה אין צד ב' מקבל כל תשלום מהתאגיד . (לצורך כך יחולק שכר צד ב' החודשי למספר הימים בהם צריך צד ב' לתת את השירות באותו חודש). מוסכם כי המנהל יקבע אם התקיימו התנאים המזכים את התאגיד בקבלת פיצוי כאמור לעיל, וגובה הפיצוי. החלטת המנהל בעניינים אלה הינה סופית ואין איש רשאי לערער עליה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

14.2 התאגיד יהיה רשאי לקזז את הסכומים הנ"ל לפי שיקול דעתו וללא מתן הודעה מראש, מכל סכום שיגיע מהתאגיד לצד ב', או לתבוע אותו מצד ב'.

15 סמכות שיפוט

(1) מוסכם על הצדדים כי על הסכם זה יחול הדין הישראלי, וכי לבית המשפט המוסמך בבית שמש או בירושלים לפי העניין, תהיה סמכות השיפוט הייחודית לדון בכל תביעה ו/או מחלוקת שתתגלע בין הצדדים בקשר לחוזה זה, פירושו או ביצועו.

(2) למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל מחלוקת ו/או תביעה שתועבר לבית המשפט המוסמך לא תהווה עילה לשיהוי ו/או לעיכוב ביצוע התחייבויות הקבלן על פי החוזה.

16 מוסכם על הצדדים כי עבודת השירות מהווה שירות ציבורי ממדרגה ראשונה שמטרתה לשמור על בטחון ובריאות הציבור, וצד ב' מתחייב שלא להפסיקה משום סיבה שהיא, לרבות במשך הליכי משפט, ללא קבלת הסכמת התאגיד מראש ובכתב.

17

17.1 הצדדים מתחייבים לשמור בסודיות כל מידע עסקי, תפעולי, מנהלי או אחר שיגיע אליהם, אגב, בקשר או במהלך ביצוע הוראות הסכם זה. הקבלן יחתום על ההתחייבות לשמירת סודיות בנוסח המצורף כנספח ו' – הצהרת סודיות של הקבלן, להסכם זה.

17.2 הפרת התחייבויותיו של הקבלן לשמירת סודיות כמפורט לעיל, תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

18 הקבלן מתחייב לבצע את כל דרישות הבטיחות הנדרשות על פי כל דין וכן אלו שתידרשנה על ידי התאגיד, לרבות כל בדיקה לגבי עובדי הקבלן שידרוש התאגיד.

19 צד ב' מתחייב לבצע את כל חיוביו על פי ההסכם בעצמו ו/או באמצעות עובדיו, ואסור לו להעביר העבודה ו/או חלק כלשהו ממנה לקבלן משנה, אלא אם יקבל אישור בכתב לכך מאת התאגיד . מתן אישור כזה לא ישחרר את צד ב' מחיוביו עפ"י הסכם גם לגבי אותו חלק מהעבודה שיבוצע ע"י קבלן המשנה. זכויותיו של צד ב' עפ"י הסכם זה והנובעות ממנו, אינן ניתנות להמחאה ו/או להעברה ו/או לשעבוד, אלא בהסכמת התאגיד מראש ובכתב. התאגיד יהיה רשאי תמיד לחזור ולבטל כל אישור שנתנה להעסקת קבלן משנה או להמחאת זכויות צד ב' או לשעבודן.

20 מוסכם בזה כי כל ההחלטות שיקבל המנהל עפ"י הסמכויות שהוענקו לו בהסכם זה, הן סופיות ומחייבות את צד ב', אולם אין בכך כדי לפגוע בזכותו של צד ב' לפנות לערכאות המשפטיות לפי שיקול דעתו.

21 מוסכם כי אם ייווצר מצב שבו לא ניתן יהיה להמשיך בביצוע ההסכם וזאת עקב צו ו/או הוראות אחרות של רשות שיפוטית ו/או מעין שיפוטית ו/או רשות מוסמכת אחרת, יהיה התאגיד רשאי לבטל את ההסכם לאלתר ללא תשלום פיצוי כלשהו לצד ב'.

22 <u>ערבות ביצוע</u>

22.1 להבטחת התחייבויותיו עפ"י הסכם זה נותן צד ב' לתאגיד במעמד חתימת הסכם זה, ערבות בנקאית צמודה ע"ס 15,000 ש"ח שתישא הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן החל מיום חתימת הסכם זה ועד התשלום בפועל. הערבות תהיה בתוקף במשך 15 חודשים החל מיום חתימת ההסכם, ותהיה ניתנת לפירעון בכל מועד שהוא בתוך תקופת תוקפה ללא כל תנאי ועל פי דרישה בלבד.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

22.2 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, בכל עת שצד ב' לא יעמוד בדרישות המכרז ו/או החוק ו/או בכל עת שבו לא ישלם לתאגיד סכום המגיע לו עפ"י הסכם זה יהיה התאגיד רשאי לממש הערבות ע"ח המגיע לה מצד ב' כאמור.

22.3 צד ב' מתחייב להאריך אחת לשנה את תוקף הערבות, לפחות 30 יום לפני מועד פקיעתה, וזאת במשך כל תקופת החוזה ותקופות האופציה ועד תום 90 יום מתום תקופת החוזה ותקופות האופציה, ככל שמומשו ע"י התאגיד .

23 מוסכם בזה כי סמכות השיפוט בכל מחלוקת נשוא הסכם זה תהיה נתונה באופן בלעדי בבתי המשפט המוסמכים עניינית בעיר ירושלים.

24 הוראות סעיפים 10-4, 14-12, 16, 18 ו- 19 להסכם הינם תנאים עיקריים בו והפרתן תחשב כהפרה יסודית של ההסכם.

25 כתובות הצדדים לצורך חוזה זה הן:

תאגיד: _____

צד ב': _____

ולראיה באו הצדדים על החתום

_____ _____

התאגיד צד ב'

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה
נספח ב'-רקע ופרטי הקבלן

1. <u>כללי</u>

1.1. בפרק זה יפרט המציע את פרטיו, רקע מקצועי, רקע עסקי וניסיון.(מילוי כל הפרטים הינם בגדר חובה)

1.2. פרט לא רלוונטי לספק המציע יש לציין "אין" במקום המתאים.

2. <u>פרטים כלליים</u>

2.1. שם החברה : _____

2.2. כתובת :_____

2.3. שם וטלפון איש קשר נציג הקבלן :_____
מספר פקס למשלוח הודעות :_____

2.4. כתובת דואר אלקטרוני למשלוח הודעות : _____

2.5. סוג חברה : (פרטית/ציבורית וכד')_____

2.6. חברת אם :_____

2.7. חברות בנות : א. _____
ב. _____
ג. _____
ד. _____
ה. _____

2.8. פרטי מנהלים בכירים :

תפקיד	שם	השכלה	נסיון מקצועי
מנכ"ל			
מפקח			
מנהל השרות			

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

3. ותק וניסיון

3.1. שנת יסוד: _____

3.2. מספר שנות התמחות: _____

3.3. מס' שנות עבודה עם חברות ציבוריות / ממשל/תאגידי מים: _____

4. היקף עסקי

4.1. מחזור פעילות לשנת 2013 : _____

4.2. היקף שירותים לחברות ציבוריות / ממשל/ תאגידי מים (ממוצע בשנה) :
_____

5. מוניטין ולקוחות

5.1. מס' לקוחות כללי_____

5.2. מס' לקוחות ספציפי לשירותים הנדרשים:
_____

5.3. רשימת לפחות שני גופים דומים שהמציע מספק להם שירותים דומים לשירותים נשוא המכרז, בעלות מאפיינים דומים לתאגיד.

שם חברה / רשות / התאגדות	שנת התקשרות	שם איש הקשר לצורך קבלת חוו"ד	מס' טלפון של איש הקשר	היקף כספי (בש"ח)	תיאור השירותים שניתנו	תקופת מתן השירותים

5.4. המלצות משני לקוחות לפחות של החברה.(לצרף)

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

6. <u>כ"א בחברה</u>

6.1. סה"כ עובדים בחברה: _____

6.2. מס' עובדי התמיכה בחברה: _____

7. <u>הסניף הקרוב לתאגיד</u>

7.1. כתובת _____

7.2. טלפון _____ פקס': _____

7.3. שעות פעילות: _____

7.4. מס' העובדים הקבועים בסניף: _____

_____	_____	_____
תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס׳ 8/18

פרק א׳-מינהלה
נספח ג׳-אישור בעלים וזיהוי זכויות חתימה

תאריך: _____

הח״מ עו״ד/רו״ח _____, מרחוב _____ מאשר בזה כדלהלן:

1. הנני משמש כעו״ד/רו״ח של התאגיד _____.

2. מורשי החתימה בשם התאגיד הינם:

א. _____
ב. _____
ג. _____

חתימת _____ מהם מחייבת את התאגיד.
הערה: במקרה שזכויות החתימה בתאגיד שונות מן המתכונת לעיל, יש לצרף אישור מפורט חתום ע״י רו״ח או עוה״ד.

3. בעלי התאגיד הינם:

א. _____
ב. _____
ג. _____

הערה: במקרה שהמקום אינו מספיק יש לצרף אישור מפורט חתום ע״י רו״ח או עוה״ד.

4. הנני מאשר בזאת כי מורשי החתימה החתומים על מסמכי מכרז זה (מכרז מס׳ 8/18) מתוך מורשי החתימה המפורטים לעיל הינם:

א. _____
ב. _____
ג. _____

הערות נוספות: _____

רו״ח/עו״ד

במידה ומי מהבעלים הינו תאגיד יש לצרף טופס זיהוי בעלים דומה לגבי תאגיד זה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה

נספח ד'– הצהרת המציע

לכבוד,
תאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ
מתחם ביג, בית שמש
<u>שד' יגאל אלון 1</u>

הנדון: <u>כתב הצהרה והתחייבות – מכרז 8/18</u>

אנו החו"מ _____ מס' חברה/זהות _____ שכתובתנו _____

לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז מצהירים ומתחייבים בזה כלפיכם כדלקמן:

1. הננו מצהירים כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז וכי לא נציג כל תביעות ו/או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ו/או אי התאמה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.

2. אנו מצהירים כי הצעתנו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז כולל פרק ב' - המפרט הטכני לשירותים נשוא המכרז , וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את כל ההתחייבויות בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז.

3. אנו מצהירים כי השירות המוצע וכן כל שרות שיסופק במסגרת המכרז, יהיה בשרות שוטף ואין לנו מידע או חשש להפסקת השרות במהלך תקופת המכרז. כמו כן, כל הרכיבים הנדרשים לצורך מתן השירות והאחריות יהיו בשרות שוטף בכל תקופת ההתקשרות ואין לנו מידע או חשש להפסקת אספקת השרותים במהלך תקופת ההתקשרות.

4. אנו מצהירים כי למיטב ידיעתנו אין בהגשת ההצעה למכרז זה למשרד משום ניגוד עניינים עסקי או אישי, שלנו ושל עובדינו.

5. הצעתנו זו הינה בלתי חוזרת ואינה ניתנת לשינוי או לביטול ותהא תקפה במשך 120 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות.

6. להבטחת קיום הצעתנו אנו מצרפים ערבות בנקאית אוטונומית ע"ס 15,000₪.

7. אנו מסכימים שתאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ יהיה חופשי לקבל או לסרב לקבל הצעה זו במלואה או בחלקה ולמסור את ביצוע המכרז למציעים שונים כפי שיראה לו, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט כמפורט בתנאי המכרז, ואנו מתחייבים לקבל כל החלטה כאמור של התאגיד.

8. אם תחליטו לקבל הצעתנו אנו מתחייבים כי תוך 7 ימים מיום הודעתכם נחתום על מסמכי החוזה ונפקיד בידכם ערבות בנקאית בשיעור הנקוב במסמכים, ונמציא את כל המסמכים ו/או האישורים שידרשו על ידכם ו/או הדרושים על פי תנאי המכרז והחוזה.

_____ _____
שם המציע חתימה וחותמת המציע

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס׳ 8/18

פרק א׳-מינהלה

נספח ד׳2– תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום כדין

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

1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך מכרז פומבי מספר _____ למתן שירותי הובלת תוספים לתאגיד המים והביוב מי שמש בע״מ (להלן: ״**המציע**״). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
2. בתצהירי זה, משמעותו של המונח ״**בעל זיקה**״ כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים תשל״ו-1976 (להלן: ״**חוק עסקאות גופים ציבוריים**״). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.
3. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.
4. (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה, והכול בכפוף לחוק עסקאות גופים ציבוריים).

☐ המציע ו״בעל זיקה״ אליו <u>לא הורשעו</u> ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים, תשנ״א-1991 (להלן: ״**חוק עובדים זרים**״) וחוק שכר מינימום, תשמ״ז-1987 (להלן: ״**חוק שכר מינימום**״) עד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז פומבי מספר 216-2007 להקמה, תחזוקה ותפעול אתר גיבוי לממשל זמין DRP (להלן: ״**מועד ההגשה**״).

☐ הגוף או ״בעל זיקה״ אליו <u>הורשעו</u> בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום **<u>וחלפה שנה אחת</u>** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

☐ הגוף או ״בעל זיקה״ אליו <u>הורשעו</u> בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום **<u>ולא חלפה שנה</u>** אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

5. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____	_____	_____
תאריך	שם	חתימה וחותמת

<u>אישור</u>

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

_____	_____	_____
תאריך	חותמת ומספר רישיון עורך דין	חתימת עו״ד

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס׳ 8/18

פרק א׳-מינהלה

נספח ד׳4– אישור רו״ח על מחזור כספים ואחזקת מכליות

[יש להגיש ע״ג דף לוגו של רואה החשבון]

תאריך: _____

לכבוד
חברת _____

הנדון: **אישור על מחזור כספי לשנה שנסתיימה ביום 31.12.2013**

לבקשתכם וכרואי החשבון של חברתכם הרינו לאשר כדלקמן:

א. הננו משמשים כרואי החשבון של חברתכם משנת_____.

ב. הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום _____ (או לחילופין ליום____ וליום ____) (1) בוקרו/נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו.

לחילופין:
הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום/ימים (1) _____ בוקרו על ידי רואי חשבון אחרים.

ג. חוות הדעת/דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) _____ אינה כוללת כל הסתייגות ו/או הפניית תשומת הלב או כל סטייה אחרת מהנוסח האחיד (2).

לחילופין:
חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) _____ כוללת חריגה מהנוסח האחיד אולם אין לחריגה זו השלכה על המידע המפורט בסעיף ד׳ להלן.

לחילופין:
חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) _____ כוללת חריגה מהנוסח האחיד אשר יש לה השלכות כמפורט לעיל על המידע המפורט בסעיף ד׳ להלן.

ד. בהתאם לדוחות הכספיים האמורים המבוקרים/סקורים ליום/ימים (1) _____ **המחזור הכספי של חברתכם לתקופה _____ (1) הינו גבוה מ / שווה ל_____ מליון ₪.**

ה. בהתאם לדוחות הכספיים האמורים המבוקרים/סקורים ליום/ימים (1) _____, ברשות המציע לפחות 4 מכליות להובלה בתפזורת.

בכבוד רב,

_____

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה
נספח ה' – כתב ערבות בנקאית למציע

לכבוד,
תאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ
מתחם ביג, בית שמש
שד' יגאל אלון 1

הנדון: ערבות מס' _____ על סך 15,000 ₪

בתוקף עד .31.12.18

לבקשת _____ (להלן "המבקש"), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום המגיע או שיגיע לכם מאת המבקש בקשר עם מכרז מס' 8/18 בנושא מתן שירותי הובלת תוספים לתאגיד, עד לסכום ₪15,000 (במלים חמש עשרה אלף ₪).

כל סכום מתוך הערבות שנשלם לכם עקב דרישתכם ישולם בתוספת הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן כמפורט להלן:

אם יתברר ביום התשלום, על – פי דרישתכם את סכום הערבות, כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, נשלם את סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור העלייה של המדד החדש לעומת המדד היסודי.

אם יתברר ביום התשלום על – פי דרישתכם כי המדד החדש ירד לעומת המדד היסודי, נשלם לכם את אותו סכום הנקוב בדרישתכם, ובתנאי שלא יעלה על סכום הערבות.

בכתב ערבות זה:

"המדד חדש"- המדד שפורסם לאחרונה לפני התשלום בפועל על- פי ערבות זו.

"מדד יסודי"- מדד חודש ספטמבר 2018.

אנו נשלם כל סכום מתוך סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה כאמור לעיל תוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב. ערבות זו תישאר בתוקפה עד לתאריך 31.01.19

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות:

לסניף הבנק_____ שכתובתו _____

ערבות זו איננה ניתנת להעברה או להסבה בצורה כלשהי.

תאריך _____ חתימה _____

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה
נספח ו' – הצהרת סודיות הקבלן

הצהרת סודיות של הקבלן

לכבוד תאריך:

_____

תאגיד המים והביוב מי שמש בע"מ
מתחם ביג, בית שמש
שד' יגאל אלון 1

שלום רב,

הנדון: התחייבות לשמירת סודיות

בהמשך לחתימת ההסכם בינינו מיום _____ (להלן: "**ההסכם**") למתן שירותי הובלת תוספים (להלן: "**השירותים**") אנו מתחייבים כלפיכם בתקופת מתן השירותים ולאחריה כדלקמן:

1 לשמור בסודיות כל מידע עסקי, תפעולי, מנהלי או אחר שיגיע אלינו אגב, בקשר או במהלך ביצוע השירותים.

"**מידע**" לעניין התחייבות זו משמעו - לרבות: תוכניות, שרטוטים, מפרטים, תכניות מחשב, שיטות עבודה, רשימת לקוחות, תוכניות עסקיות, מידע כלכלי ופיננסי, מידע מקצועי וכל המסמכים האגורים ברשתות המחשבים והתקשורת שלכם.

2 אנו מתחייבים לנקוט באמצעי הזהירות הננקטים על-ידינו לגבי המידע הסודי שלנו, וזאת למניעת אובדן המידע או הגעתו לאחר.

3 למרות האמור לעיל, התחייבות זו לא תחול על:

3.1 מידע שהיה חלק מנחלת הכלל לפני גילויו לנו או הפך לחלק מנחלת הכלל לאחר גילויו לנו שלא עקב הפרת התחייבות זו;

3.2 מידע אשר נוכל להוכיח שהיה ידוע לנו לפני שנמסר לנו;

3.3 מידע אשר קבלנו מצד שלישי אשר, למיטב ידיעתנו, אינו חב לכם חובת סודיות.

3.4 מידע אשר גילויו נדרש על-פי הוראות כל דין.

4 מבלי לגרוע בזכאות התאגיד לפיצוי מלא בגין מלוא נזקיה בגין הפרת התחייבות זו, תזכה הפרת התחייבות זו על ידי הקבלן או מי מטעמו בפיצוי מוסכם ומוערך מראש מאת הקבלן, ללא צורך בהוכחת נזק, בסך 5,000 ש"ח.

בכבוד רב,

_____

ע"י _____

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה
נספח ז' – בטיחות

נספח בטיחות בעבודה ובתעבורה

לעבודות בנייה, תשתיות, שיפוץ ואחזקת מערכות

1. **כללי**

1.1. נספח זה מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז/חוזה מס' _____ לביצוע _____ בין מי שמש בע"מ (להלן: "מזמין העבודה") לבין הקבלן _____ (להלן: "הקבלן").

1.2. מקום העבודה _____ (להלן: "מקום המבנה")

2. **הגדרות:**

2.1. **"אחראי על מקום המבנה"** – מי שמש בע"מ ו/או מי מטעמו או מנהל מתקן אזרחי אחר ו/או מי מטעמו.

2.2. **"אירוע חריג בתחום הבטיחות"** – תאונה או אירוע בלתי צפוי במקום המבנה, בתחום הבטיחות בעבודה או בתחום הבטיחות בתעבורה במקום המבנה, שבגינו נגרם או עלול להיגרם נזק גופני לאדם או נזק לרכוש וציוד ו/או נזק סביבתי ו/או כל נזק אחר המצריך טיפול מידי, כגון: חריגה מתנאי היתר כלשהו, קריסה של מנוף, מבנה, חפירה, תאונת עבודה במקום המבנה, לרבות תאונת דרכים ו/או שריפה במקום המבנה.

2.3. **"בטיחות בעבודה"** – מכלול הפעילויות והאמצעים שמטרתם הקפדה על קיום תנאי הבטיחות, בהתאם לפקודות, לחוקים ולתקנות הבטיחות וזאת על מנת להגן על העובדים והאנשים הנמצאים במקום המבנה.

2.4. **"בטיחות בתעבורה"** – מכלול הפעילויות והאמצעים הנדרשים במקום המבנה, לרבות בדרכי הגעה לאתרי העבודה, המיועדים להסדרת זרימת התנועה והגנה על משתמשי הדרך והעוברים במקום המבנה, לצורך מניעת תאונת דרכים.

2.5. **"גידור"-** הפרדה פיזית בין שטחי הקבלן ובין שטחי המזמין, בין אם ב"הפרדת חצרים" ובין אם ב"חיים בצוותא".

2.6. **"הזמנת עבודה"** – הוראה בכתב לקבלן מאת המזמין המורה לקבלן להתחיל בביצוע העבודות ביחס לכל מטלה ו/או ביחס לחוזה.

2.7. **"היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת"** – היתר עבודה אשר יוכן ע"י האחראי על מקום המבנה בו מבוצע המבנה ואשר יינתן למבצע הבנייה ו/או לקבלן אחזקת ו/או התקנת המערכות על ידי המפקח או מי מטעמו לצורך ביצוע עבודה מסוכנת בשטחי מקום המבנה, שאינו נמצא בהפרדת חצרים וזאת בטרם ביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה, למשך תקופה של לא יותר מ-12 שעות, על מנת לבקר "עבודה מסוכנת" המיועדת לביצוע ע"י הקבלן שהיא בעלת סיכון פוטנציאלי רב לעובדי האחראי על המקרקעין ו/או עובדי המנהל ו/או לעובדי מבצע הבנייה ו/או מי מטעמו ו/או לציודם ולמתקניהם הנמצאים במקום המבנה ו/או בסביבתם הקרובה. ההיתר יינתן ע"ג "טופס הרשאת עבודה" ולאחר ביצוע סיור בשטח עם הקבלן ו/או מי מטעמו ולסוגי העבודות שהוגדרו כ"עבודה מסוכנת". יובהר, כי אם כל העבודה של המבנה מופיעה בהיתר החפירה, לא נדרש היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת.

2.8. **"היתר חפירה"** – עבודת חפירה מעל 40 ס"מ ו/או בכל מצב מיוחד אחר, בו לדעת מזמין העבודה קיימת תשתית תת קרקעית (חשמל, תקשורת, גז, דלק, מים וביוב וכד'), שבגינה נדרש היתר חפירה בכתב, אליו תצורף תכנית שבה ניתן לראות את התשתיות התת קרקעיות

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

לעיל, הידועות ביום מתן האישור לתכנית. ההיתר יהיה חתום על ידי הגורמים המוסמכים מטעם המזמין ו/או הרשויות המוסמכות.

2.9. **"המבנה"** – המבנה או העבודה שיש לבצע בהתאם לחוזה, לרבות כל מבנה ארעי או עבודה ארעית.

2.10. **"המפקח"** – מי שנתמנה בכתב, מזמן לזמן, על ידי מזמין העבודה לפקח על ביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה או כל חלק ממנו ;

2.11. **"הפרדת חצרים"** – מצב בו קיימת הפרדה פיזית בין מקום המבנה בו מבוצעות העבודות מטעם הקבלן לבין שאר מתקני מזמין העבודה, לרבות צירי גישה באופן כזה שנמנעת האפשרות מעובדי המזמין ו/או מי מטעמו להיכנס לשטח אתר העבודות שלא באישור הקבלן וכאשר ההפרדה מותנית בביצוע גידור ושערי כניסה לפי מפרט (ראה להלן נספח 4 – גידור) בטרם ביצוע העבודות. בעדיפות ראשונה תתבצע הפרדת החצרים באופן חיצוני (כניסה חיצונית לאתר העבודות שלא מתוך אתר המזמין וכאשר למזמין אין שליטה על דרכי הגישה לאתר העבודות הנמצא בהפרדה). בעדיפות שנייה תתבצע הפרדת חצרים פנימית (כניסה מתוך שטח אתר המזמין כאשר למזמין יש שליטה על דרכי הגישה לאתר העבודות הנמצא בהפרדה).

2.12. **"זמן ארוך"** – עבודה בקשר למבנה שמשכה עולה על 7 ימי עבודה רצופים.

2.13. **"חיים בצוותא"** – מצב בו לא מתאפשרת הפרדת חצרים ונדרש המשך פעילות שוטפת של מקום המבנה במקביל לעבודת הקבלן, תוך ביצוע גידור מקום העבודות לפי מפרט (נספח 4 להלן) ולפי הנחיות המפקח.

2.14. **"מאורע מסוכן"** – תאונת עבודה, ו/או תאונה ו/או אירוע חריג בתחום הבטיחות, מקרה מסוכן או מחלת מקצוע.

2.15. **"מבצע בנייה"** – קבלן ראשי או מזמין המבצע את המבנה, כולו או חלקו, באמצעות עובדים שלו או באמצעות קבלנים העובדים עבורו.

2.16. **"מגיש מאומן"** – כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (עזרה ראשונה במקומות עבודה), התשמ"ח- 1988.

2.17. **"מזמין העבודה ו/או המזמין"** – מי שמש בע"מ.

2.18. **"מחלת מקצוע"** – כהגדרתה פקודת התאונות ומחלות משלח היד (הודעה), 1945 ותקנותיה.

2.19. **"מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית ו/או "הפיקוח על העבודה"-** כמשמעותו בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד- 1954.

2.20. **"מכין תכנית לניהול הבטיחות"** – כמשמעותו בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג- 2013.

2.21. **"ממונה על הבטיחות"** –

א. כמשמעותו בחוק ארגון הפיקוח על העבודה ובתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (ממונים על הבטיחות, התשנ"ו-1996), בעל "אישור כשירות" לממונה על הבטיחות מטעם משרד העבודה.

ב. בוגר השתלמות ענפית לממונים על הבטיחות בבנייה ובניה הנדסית.

ג. סיים את ההשתלמות הענפית לפחות 3 שנים קודם לתחילת עבודתו בפרויקט זה.

ד. בעל ניסיון בפרויקטים בעלי היקף פעילות ותקציב דומים לאלו של פרויקט זה. לעניין זה, "פרויקטים בעלי היקף פעילות ותקציב דומים" - לפי שיקול דעת המפקח.

2.22. **"מנהל עבודה"** – מי שמונה ע"י מבצע הבנייה לכך שהעבודות יתבצעו בהנהלתו הישירה והמתמדת והוא הוסמך כדין כמנהל עבודה והוא רשום במינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית כמנהל עבודה במקום המבנה.

2.23. **"מקום המבנה"** – המקרקעין אשר בהם, דרכם, מתחתם או מעליהם יבוצע המבנה, לרבות כל מקרקעין אחרים שיעמדו לרשותו של הקבלן לצורך החוזה.

2.24. **"מקרה מסוכן"** – כהגדרתו פקודת התאונות ומחלות משלח היד (הודעה), 1945 ותקנותיה.

2.25. **"נוהל מינהל הבטיחות"** – מסמך רשמי, נושא מספר ותאריך אשר נכתב ופורסם ע"י מפקח עבודה ראשי ו/או מטעמו באתר האינטרנט של מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית.

2.26. **"ניהול סיכונים" (Risk Management)** – תהליך רב שלבי מובנה ושיטתי לזיהוי, להערכה ולבקרת סיכונים, במטרה לבטלם או לצמצמם לכדי סיכונים קבילים.

2.27. **"סיכון" (Safety Risk)** – שילוב של הסתברות להתרחשות מאורע מסוכן או חשיפה לגורמי סיכון, ושל פגיעה גופנית חמורה או בריאות לקויה שהמאורע המסוכן או החשיפה עלולים לגרום.

2.28. **"סיכון קביל" (Acceptable Risk)** – סיכון שהוקטן עד לרמה שהוגדרה כקבילה בידי מבצע הבנייה, בתכנית לניהול הבטיחות, בהתחשב בחובותיו לפי דין ובמדיניות הבטיחות של מבצע הבנייה ו/או המזמין.

2.29. **"עבודה חמה"** – עבודות הלחמה, ריתוך או חיתוך (אוטוגני או חשמלי), זיפות, הבערת אש גלויה, עבודות חיתוך או השחזה באמצעות דיסק.

2.30. **"עבודה במקום מוקף"** – כהגדרת ב"מקום מוקף" כהגדרתו בפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970 ובתקנותיה כגון: עבודה בתוך מיכלי דלק, בתוך דוודים לסוגיהם, בתוך מחילות ושוחות, בתוך מערכות ביוב.

2.31. **"עבודה ב"מתקן חי" או ב"קרבת מתקן חי"** – כהגדרות "מתקן חי", "קרבת מתקן חי" בתקנות החשמל (עבודה במיתקן חי או בקרבתו), התשס"ט-2008.

2.32. **"עבודה בסביבה נפיצה"** – עבודה תוך שימוש בחומרי נפץ, עבודה בקרבת קווי ו/או מצבורי דלק, גז.

2.33. **"עבודה מעל גגות שבירים ותלולים"** – כהגדרת גגות שבירים ותלולים בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה על גגות שבירים או תלולים), התשמ"ו-1986.

2.34. **"עבודה מסוכנת"** – עבודה בעלת פוטנציאל סיכון גבוה, שביצועה שלא לפי הדין, הנהלים, כללי המקצוע והוראות הבטיחות - עלול לגרום לפגיעה חמורה בנפש ולנזק ברכוש. ואלו העבודות המסוכנות: עבודה חמה, עבודה בסביבה נפיצה, עבודה במקום מוקף, עבודה על גגות שבירים ותלולים, עבודה במתקן חי ו/או בקרבת מתקן חי, עבודה בקרבת קרינה. עבודה מסוכנת דורשת היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת ובלעדיו חל איסור לבצע את העבודה המסוכנת.

2.35. **"עבודות לאחזקת מערכות"** – עבודות לצורך תיקונן ו/או קיומן של מערכות מבנה קיים כגון: עבודה לאחזקת מערכות מים, ביוב וניקוז, חשמל, הסקה, תקשורת, מיזוג אוויר, מערכות אוויר דחוס, תרני תקשורת וכיוצ"ב.

2.36. **"עבודות בנייה", "עבודות בנייה הנדסית"** – כמשמעותן בפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970 ובצו הבטיחות בעבודה (עבודות בניה הנדסית), התשכ"ב-1961.

2.37. **"עבודות שיפוץ"** – עבודות בנייה לצורך תיקונו או קיומו של מבנה קיים, לרבות העבודות הבאות: החלפה ותיקון גגות, חידושם של מילוי המישקים או של הקישוט החיצוני, ניקוי חיצוני של המבנה, שיפוץ חיצוני של מעטפת מבנה שגובהו אינו עולה על 3 מטרים מהקרקע.

2.38. **"עבודות תשתית ופיתוח"** – עבודות עפר, חיצוב, קידוח ויציקת כלונסאות, דיפון, בניית קירות תומכים, סלילת כבישים, עבודות אספלט, הנחת קווי תקשורת, חשמל, ביוב, מים וניקוז, ביצוע עבודות תיעול, הנחת קווי דלק או גז ועבודות כיוצא באלה.

2.39. **"עבודות הנדסה בנאיות"** – כמשמעותן בחוק רישום קבלנים ובתקנותיו.

2.40. **"עבודה בגובה", "עובד גובה"** – כמשמעותם בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה).

2.41. **"פנקס כללי"** – פנקס המתנהל במקום המבנה על פי סעיף 198 של הפקודה;

2.42. **"קבלן/קבלן ראשי"** – מי שהתקשר בהסכם חוזי עם המזמין לצורך ביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה, לרבות נציגיו של הקבלן, שלוחיו, יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל קבלן משנה הפועל בשמו ו/או עבורו ו/או מטעמו לביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

2.43. **"קבלן משנה"** – מי שהתקשר בהסכם חוזי עם הקבלן הראשי לצורך ביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה.

2.44. **"קבלן שירותים"** – אזרח המועסק ע"י המזמין בעבודות למתן טובין או שירותים שאינם בתחום הבנייה ו/או הבנייה ההנדסית ו/או עבודות אחזקת מערכות, כגון: עבודות תקשוב, אחזקת מיכון ייעודי, ריסוס והדברה, גיזום עצים, פינוי אשפה, גריטת ציוד, עבודת תחזוקה, שירותי הסעדה, תפעול מכונות שתיה ומזון אוטומטיות.

2.45. **"תאונה"** – כמשמעותה בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג- 2013

2.46. **"תאונת עבודה"** – תאונה שאירעה לעובד ו/או למבקר תוך כדי עבודתו ועקב עבודתו במקום המבנה בגינה נפצע העובד ו/או המבקר ושבעקבותיה נעדר העובד ו/או המבקר מעבודתו מעל 3 ימי עבודה קלנדריים.

2.47. **"תדריך בטיחות לקבלן הראשי"** – תדריך בטיחות לקבלן הראשי, בנוגע לסיכונים הכללים במקום המבנה ושיבוצע ע"י המזמין ו/או מי מטעמו בטרם תחילת עבודות הקבלן במקום המבנה.

2.48. **"תדריך בטיחות לקבלן "** – תדריך בטיחות לקבלן המשנה ו/או לקבלן נוסף העובד במקום המבנה ושהינו תחת אחריותו, בנושא הבטיחות, של הקבלן, בנוגע לסיכונים הכללים והספציפיים הקיימים במקום המבנה וסביבתו, המבוצע ע"י ממונה על הבטיחות כהגדרתו לעיל ו/או על ידי מנהל העבודה מטעם הקבלן, בטרם תחילת עבודות קבלן המשנה ו/או קבלן נוסף העובד במקום המבנה.

2.49. **"תכנית לארגון בטיחותי של אתר הבניה"** – כמשמעותה בסעיף 166 לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה) ובנוהל מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית מס' 114682 מיום 17.1.2006 ולרבות הפרקים הנכללים בתכנית לארגון בטיחותי של אתר הבניה.

2.50. **"תכנית לניהול הבטיחות"** – כמשמעותה בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג- 2013

3. **<u>חקיקה עיקרית ונהלים רגולטוריים:</u>**

מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי כל דין, הקבלן יקיים בין היתר את החוקים התקנות, הנהלים והתקנים הבאים ו/או כל חקיקה נוספת שתידרש על פי דין וכדלקמן:

3.1. חוק ארגון הפיקוח, התשי"ד-1954 ותקנותיו.

3.2. פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל-1970 ותקנותיה.

3.3. פקודת התאונות ומחלות משלח היד (הודעה), 1945 ותקנותיה.

3.4. חוק החשמל, תשי"ד-1954 ותקנותיו.

3.5. חוק החומרים המסוכנים, תשנ"ג-1993 ותקנותיו.

3.6. חוק חומרי נפץ תשי"ד- 1954 ותקנותיו.

3.7. חוק רישוי עסקים תשכ"ח-1968 ותקנותיו.

3.8. חוק התכנון והבנייה ותקנותיו.

3.9. חוק למניעת מפגעים, התשכ"א ותקנותיו.

3.10. חוק איסוף ופינוי פסולת למחזור, התשנ"ג-1993 ותקנותיו.

3.11. חוק עבודת הנוער 1953 ותקנותיו.

3.12. חוק עבודת נשים 1954 ותקנותיו.

3.13. חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כח אדם, התשנ"ו-1996.

3.14. חוק שעות עבודה ומנוחה 1951 ותקנותיו.

3.15. חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, תשע"ב-2012.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

3.16. תקנות שירותי כבאות (ציוד כיבוי אש).

3.17. חוק רישום קבלנים ותקנותיו.

3.18. פקודת התעבורה (התשע"ד – 2014) ותקנותיה.

3.19. נהלי מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית במשרד העבודה.

3.20. נהלי והוראות נציב כבאות ראשי.

3.21. ת"י 5567 - בטיחות בעבודות מינהור.

3.22. ת"י 1847 על חלקיו- סולמות.

3.23. ת"י 1139 - על חלקיו - פיגומים.

3.24. תקנים ישראליים רשמיים אחרים.

א. בטיחות בעבודה

4. **הגדרת הקבלן כ"מבצע הבנייה" במקום המבנה:**

4.1. מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי כל דין מובהר בזאת כדלקמן:

4.1.1. הקבלן הינו "מבצע הבנייה" לפי כל דין.

4.1.2. ככל שלצורך ביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה, יועסקו בשטח המבנה יותר מקבלן ראשי אחד, ואחד הקבלנים הראשיים קיבל על עצמו את האחריות הכוללת לפי דין על הבטיחות בקשר לביצוע המבנה ו/או שיפוץ המבנה ו/או עבודות לאחזקת מערכות במבנה, אישר זאת בכתב ושלח זאת למפקח עבודה איזורי שבאיזורו מתבצע המבנה, יראו את אותו קבלן ראשי כמבצע הבנייה לפי כל דין.

4.1.3. למען הסר הספק יובהר כי האחריות על הבטיחות של הקבלן כפי שיובהר בהמשך, הנה במקום המבנה ובדרכים אל מקום המבנה, ככל שהתבצעה הפרדת חצרים.

4.1.4. תשומת לב הקבלן כי הוראות נספח בטיחות זה, אינן מנחות ואינן ממצות את כלל סיכוני הבטיחות במקום המבנה. על כן, הקבלן מצהיר כי הביא בחשבון את כל דרישות הבטיחות הכלליות לפי כל דין ובנוסף אליהן את דרישות הבטיחות הספציפיות לאתר הנדרשות לפי כל דין, לצורך ביצוע עבודתו, לפי שיטות עבודתו וציודו, בעת הגשת הצעתו למכרז/חוזה זה.

4.1.5. על הקבלן להתריע בפני המזמין על כל סיכון ידוע או שיתגלה בעתיד, בנוגע לתשתיות הקיימות של המזמין, אשר לגביו אין התייחסות במכרז/חוזה זה, והוא רשאי להציג פתרון הולם לצורך בטיחותם, שלומם ובריאותם של העובדים, אנשי צוות הפיקוח והמבקרים במקום המבנה. ככל שהפתרון שהוצג על ידי הקבלן לא יאושר לביצוע על ידי המפקח, והסיכון – יש בו כדי לגרום לפגיעה בחייהם או בבריאותם של העובדים, אנשי צוות הפיקוח או המבקרים במקום המבנה, על הקבלן לעצור את העבודות בקשר למבנה.

5. **התחיבות הקבלן:**

מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן לפי כל דין ומהמפורט בחוזה, מובהר בזאת כדלקמן:

5.1. על הקבלן לקיים את דרישות כל דין הנוגעות לבטיחות בעבודה ולקיים הוראה של כל רשות מוסמכת ולרבות משרד העבודה, המשרד להגנת הסביבה, חברת חשמל, חברת בזק וכיו"ב. לא תתקבל כל טענה של הקבלן בגין אי ידיעת דרישה כלשהי על פי כל דין של מי מהרשויות.

5.2. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות תוך שמירה קפדנית על דיני וכללי הבטיחות ולהימנע מכל מעשה או מחדל, העלולים להוות סכנה לאדם ו/או לרכוש.

למניעת הסר כל ספק, מובהר בזאת כי הקבלן יישא באחריות מלאה ובלעדית לכל נזק העלול להיגרם בעת ביצוע העבודות נשוא ההזמנה וזאת אף אם ניתנו הנחיות ו/או הוראות ובוצע פיקוח ו/או בקרה על ביצוע העבודות מטעם המזמין. ככל שלדעת הקבלן יש צורך בנקיטת אמצעי זהירות/בטיחות ו/או אמצעים אחרים למניעת נזק כאמור, מתחייב הקבלן לנקוט באמצעים אלה.

עוד מובהר ומוסכם בזאת כי כל פעולה ו/או הנחייה ו/או הוראה ו/או פיקוח ו/או בקרה של המזמין ו/או מי מטעמו, ככל שתתבצע במסגרת ביצוע העבודות נשוא ההזמנה, אין בה בשום מקרה כדי לגרוע ממחויבות ו/או אחריות הקבלן, לרבות אחריותו המקצועית על פי הסכם זה ו/או הוראות כל דין ו/או להטיל אחריות כלשהי על המזמין ו/או מי מטעמו.

5.3. על הקבלן לנקוט בכל האמצעים והזהירות הדרושים במקום המבנה ובדרכי הגישה אליו ולדאוג לשלום המשתמשים במקום המבנה ובדרכי הגישה אליו.

5.4. הקבלן מצהיר כי ביקר במקום המבנה וסביבתו ובחן את דרכי הגישה אליו, והינו מודע לאופי העבודה, לסיכונים הכרוכים בה ולאמצעים בהם יש לנקוט למען עבודה בטיחותית.

5.5. אם כתוצאה מפעילות הקבלן, תיגרמנה הפרות לתנועה, או לעבודות קבלנים אחרים או שייגרם מפגע בטיחותי וכו', רשאי המפקח להפסיק את עבודות הקבלן, עד אשר ינקטו האמצעים המתאימים למניעת הפרעות או מפגעים אלה, לשביעות רצונו המלאה של המפקח. הפסקה מסוג זה לא תוכר כעילה להארכת תקופת הביצוע ו/או התכנון והביצוע, ככל שנדרשו במסגרת חוזה זה, או לתשלום בטלות והמזמין שומר לעצמו את הזכות העומדת לו לפי כל דין ו/או תנאי החוזה, בגין אי עמידת הקבלן בלוחות הזמנים של ביצוע הפרויקט.

5.6. הקבלן נדרש לפי כל דין למנות במקום המבנה, על אחריותו וחשבונו, מנהל עבודה כהגדרתו לפי כל דין, הרשום במרשם המתנהל לפי כל דין (להלן: "**המינוי**"), ולהודיע על מינויו כנדרש לפי כל דין בטופס המיועד לכך, למפקח עבודה אזורי ולוודא את רישומו על המבנה במינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית. הקבלן ימסור לידי המפקח תצלום ההודעה על המינוי ואישור משלוח ההודעה בדואר רשום הממוען למינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית במשרד העבודה, לרבות המצאת פלט ממוחשב ממנהל הבטיחות, המעיד על מינויו של מנהל העבודה על המבנה. מובהר בזאת כי הביטוח שברשות הקבלן יכלול את מנהל העבודה מטעמו, בין אם מקבל שכר ישירות מהקבלן (כשכיר) ובין אם מועסק כעצמאי ישירות על ידי הקבלן (ולא באמצעות צד שלישי/קבלן משנה/קבלן אחר).

5.7. על מנהל העבודה להימצא במקום המבנה בכל שעות פעילות העבודה במקום המבנה, נוכחות קבועה, ישירה ומתמדת ובידיו יהיו כל המסמכים הנדרשים להימצא במקום המבנה לפי כל דין. בכל מקרה בו נבצר ממנהל העבודה הרשום על המבנה להיות נוכח במקום המבנה מכל סיבה שהיא, וברצון הקבלן להמשיך את ביצוע העבודות נשוא חוזה זה, על הקבלן למנות מנהל עבודה חלופי (אחד או יותר) ביחד עם מנהל העבודה הרשום, ולהודיע על מינויו כדין למפקח עבודה אזורי. הקבלן ימסור לידי המפקח תצלום ההודעה על המינוי ואישור משלוח ההודעה בדואר רשום למשרד העבודה לרבות המצאת פלט ממוחשב ממנהל הבטיחות, המעיד על מינויו של מנהל העבודה החלופי (אחד או יותר) על המבנה.

5.8. בחתימתו על נספח בטיחות זה, הקבלן מצהיר בזאת כי הוא מודע לחובת נוכחותו הקבועה, הישירה והמתמדת של מנהל העבודה רשום שמונה כמנהל עבודה על מקום המבנה וכי כל הפסקה בפעילות במקום המבנה כתוצאה מהיעדרות מנהל העבודה לא תוכר כעילה להארכת תקופת הביצוע ו/או תקופת תכנון ביצוע ו/או לתשלום בטלות.

5.9. למרות האמור לעיל בעבודות שיפוץ ו/או בעבודות תשתית ופיתוח, מינוי והימצאות מנהל עבודה יהיה כדלקמן:

5.9.1. בעבודת שיפוץ ו/או בעבודת תשתית ופיתוח המהווה עבודה בודדת יחידה המהווה בפני עצמה חוזה שנחתם עם הקבלן, מינוי והימצאות מנהל העבודה יהיו לפי נוהל מנהל הבטיחות מס' 448106 מיום 11.2.2014.

5.9.2. בעבודות שיפוץ ו/או בעבודות תשתית ופיתוח המהוות עבודות רבות ביחד או לחוד מתוך הסכם מחירים ו/או חוזה משיכה לעבודות שיפוץ ו/או לעבודות תשתית ופיתוח, הקבלן ימנה מנהל עבודה אחד לכל החוזה ולכל משך תקופת החוזה. מיקומו של מנהל העבודה יהיה במקום עבודת השיפוץ ו/או בעבודת תשתית ופיתוח הבודדת המבוצעת אותה עת (להלן: "**מנהל העבודה העיקרי**").

5.9.3. **היה ובאותה עת מבוצעות מספר עבודות שיפוץ** ו/או עבודות תשתית ופיתוח **בחצרי המזמין**, יפעל הקבלן בעניין זה כדלקמן:

5.9.3.1. מיקומו של מנהל העבודה העיקרי יהיה בחצרי המזמין כל העת ובכפוף לאמור לפי נוהל מנהל הבטיחות מס' 448106 מיום 11.2.2014.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

5.9.3.2. **בעבודות שיפוץ ו/או בעבודות תשתית ופיתוח שמשכן המוערך של כל אחת מהן הוא מתחת ל-6 שבועות:** מיקומו של מנהל העבודה העיקרי יהיה במקום בו מתבצעת העבודה בעלת ההיקף הכספי הגדול ביותר ו/או לפי הנחיית המפקח מטעם המזמין וכאשר כל העבודות יתבצעו בהנהלתו של מנהל העבודה העיקרי ובכפוף לאמור לפי נוהל מנהל הבטיחות מס' 448106 מיום 11.2.2014.

5.9.3.3. **בעבודות שיפוץ ו/או בעבודות תשתית ופיתוח שמשכן המוערך הוא מעל ל-6 שבועות:** מחויב הקבלן למנות במקום ביצוע של כל עבודה שכזאת מנהל עבודה נוסף. מינויו של מנהל העבודה הנוסף יירשם במינהל הבטיחות כמנהל עבודה בנוסף למנהל העבודה העיקרי בכמות של מנהל עבודה אחד נוסף, לכל מקום נוסף בו מתבצעת לפחות עבודת שיפוץ **ו/או עבודת תשתית ופיתוח** אחת בהיקף של מעל 6 שבועות. כל מנהלי העבודה הנוספים יהיו כפופים להנהלתו של מנהל העבודה העיקרי.

5.10. למרות האמור לעיל, בעבודות לאחזקת מערכות נדרש קיומו של מנהל עבודה בכל עת בה מדובר בעבודות המבוצעות אגב ו/או תוך כדי הקמת המבנה בלבד.

5.11. הקבלן ימלא עם קבלת הזמנת עבודה, את ההודעה על ביצוע פעולות בנייה כאמור בסעיף 192 לפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל-1970 (להלן: **"ההודעה"**) וימסור לידי המפקח תצלום ההודעה ואישור משלוח ההודעה בדואר רשום למשרד העבודה. מובהר כי רק הקבלן בעצמו ולא כל קבלן אחר, הוא האחד והיחיד שיירשם כמבצע הבנייה בטופס ההודעה לעיל.

5.12. הקבלן אחראי לבטיחות העבודה והעובדים ובנקיטת כל אמצעי הזהירות הדרושים למניעת תאונות עבודה, לרבות תאונות הקשורות בעבודות חפירה, הנחת קווי צינורות, הובלת חומרים, הפעלת צמ"ה וכו'. הקבלן ינקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לפי דין ו/או לפי החוזה לצורך מניעת נזק לגוף או לרכוש במקום המבנה או בסביבתו בעת ביצוע העבודה ויקפיד על קיום כל החוקים, התקנות, הצווים, ההוראות העירוניות ונהלי מינהל הבטיחות במשרד העבודה או משרדים ממשלתיים אחרים בעניינים אלו. הקבלן יתקין לפי כל דין ו/או הוראות החוזה פיגומים, מעקות, גדרות וגידור זמני, שילוט אזהרה זמני וקבוע ותאורה מתאימה כנדרש, כדי להזהיר את העובדים ו/או את כלל הציבור מפני תאונות העלולות להיגרם בשל הימצאותם של מפגעים במקום המבנה לרבות, אך לא רק: בורות, ערימות עפר, פיגומים, ערימות חומרי בניין ומכשולים אחרים.

5.13. הקבלן מתחייב להחזיק את מקום המבנה בצורה נקייה, מסודרת ובטוחה ולרבות התקנת דרכי גישה נאותות ובטוחות בתוך אתר העבודות.

5.14. בכל מקרה בו הקבלן יבחין ו/או ימצא מפגע בטיחותי כלשהו, יפעל הוא באופן מידי לגידורו ולסימונו ויפעל מוקדם ככל האפשר לנטרולו ולסילוקו ממקום המבנה.

5.15. בכל מקרה של **"מאורע מסוכן"** כהגדרתו או אזעקה של צוותי הצלה (מד"א, כיבוי והצלה ומשטרת ישראל), ידווח הקבלן למפקח ע"ג **"טופס הודעה על מאורע מסוכן"** המצ"ב **נספח 1** לנספח בטיחות זה.

5.16. קבלני המשנה שיועסקו ע"י הקבלן יהיו קבלנים רשומים (ככל שקיים רישום קבלני לעבודות המבוצעות באמצעות קבלן המשנה), בעלי ניסיון ומיומנות לביצוע העבודות שיימסרו להם.

5.17. בסמכותו הבלעדית והמוחלטת של המפקח, לסלק ממקום ביצוע העבודות כל קבלן משנה, יצרן, וספק שמתברר בדיעבד כי אינו מסוגל לבצע את עבודתו בהתאם לדרישות כל דין ו/או חוזה זה בנוגע לבטיחות. סילוק קבלן משנה, יצרן, או ספק, או הקטנת היקף פעולתו, באם תחויב ע"י המפקח, לא יהווה עילה לתביעות כספיות מצד הקבלן, ו/או לדרישות להארכת תקופת הביצוע.

5.18. מיד עם סיום העבודה בכל חלק במקום המבנה, חייב הקבלן למלא את הבורות והחפירות, ליישר את הערימות ולסלק את כל המכשולים שנשארו במקום המבנה כתוצאה מהעבודה, הכל לפי שביעות רצונו המלאה של המפקח.

6. <u>ארגון הבטיחות במקום המבנה:</u>

6.1. פגישת תיאום ראשונית בטרם תחילת העבודות במקום המבנה:

6.1.1. קודם להתחלת עבודתו, ולאחר קבלת הזמנת העבודה לעיל, תתבצע במקום המבנה ו/או במשרדי המזמין, פגישת תיאום בין נציגי המזמין (ולרבות נציגי הגוף בו מתבצעות העבודות במקום המבנה) ובין נציגי הקבלן ובה ישתתפו: המפקח, נציג הגוף בו מבוצעות העבודות,

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

נציג הקבלן, מנהל העבודה מטעם הקבלן. בפגישת התיאום, יקבל נציג הקבלן תדריך מנציג המזמין ו/או הגוף בו מבוצעות העבודות הכולל:

6.1.1.1. עיקרי הסיכונים הרלוונטיים של המזמין ו/או הגוף בו יבוצעו העבודות והנוגעים לעובדי הקבלן.

6.1.1.2. נהלי השגרה של המזמין ו/או הגוף הרלוונטיים לקבלן הראשי ולרבות: חניית כלי רכב, נהלי הסדרת כניסה וליווי עובדי הקבלן ו/או מי מטעמו וכד'.

6.1.1.3. נהלי החירום של המזמין ו/או הגוף הרלוונטיים לקבלן הראשי, ולרבות: מענה רפואי ומצבי חירום כגון: שריפה, אזעקות וכו'.

6.1.1.4. המזמין ו/או הגוף לעצירת עבודתו/הפסקת עבודתו ו/או הפסקת שהייתו של הקבלן ו/או מי מטעמו.

6.1.1.5. טופס תדריך הכולל את עיקרי הסיכונים הרלוונטיים של היחידה, נהלי שגרה וחירום ע"פ פורמט המצ"ב **נספח 2** לנספח בטיחות זה (להלן: **"פורמט תדריך בטיחות לקבלן בינוי/אחזקה"**)

6.2. תכנית לניהול הבטיחות:

6.2.1. קודם להתחלת עבודתו, יגיש הקבלן למזמין ו/או למי מטעמו **"תכנית לניהול הבטיחות"** כהגדרתה לעיל אשר הוכנה ע"י מכין תכנית לניהול הבטיחות מוסמך לפי כל דין. על התכנית להיות ספציפית למקום המבנה בו מבוצע המבנה ולכלול את כל שלבי ביצוע העבודות העתידות להתבצע ע"י הקבלן ו/או מי מטעמו. מובהר כי ככל שהקבלן מבצע בעצמו, בו זמנית, מספר פרויקטי בנייה שונים לטובת מזמינים שונים ובהם גם המזמין, לא תהיה באפשרות הקבלן להציג את התכנית לניהול הבטיחות אותה הוא מחוייב להכין לפי כל דין בכל עת בה הוא מעסיק מעל 50 עובדים בו זמנית בכל אתרי העבודה שלו, אלא להכין תכנית לניהול בטיחות ספציפית למבנה נשוא הזמנה זו, התואמת וצופה את כל הסיכונים בכל שלבי ביצוע העבודות והמתעדכנת מעת לעת בהתאם לסיכונים החדשים שיתגלו במקום המבנה ואשר תהיה בתוקף למן היום הראשון לתחילת העבודות במקום המבנה וללא כל תלות במספר העובדים המועסקים ואשר יועסקו במקום המבנה.

6.2.2. למרות האמור לעיל, תכנית לניהול הבטיחות תוגש על ידי הקבלן לפי כל דין, ובמקרה בו היקף העבודה בקשר למבנה הינו מעל 10 מליון ₪ + מע"מ.

6.2.3. תכנית לניהול הבטיחות תהיה ערוכה לפי כל דין, תיחתם ע"י מכין התכנית לניהול הבטיחות ותאושר בחתימת הקבלן ולרבות הקצאת המשאבים הדרושים לביצועה.

6.2.4. ככל שהקבלן לא יפעל לקיומה של התכנית לניהול הבטיחות ולרבות להקצאת המשאבים אשר אושרו על ידו ואשר הדרושים לקיומה של התכנית לניהול הבטיחות, תהא זאת הפרה יסודית של החוזה.

6.2.5. בין היתר תכלול התכנית לניהול הבטיחות התייחסות לנושאים הבאים: תאור הפרויקט, זיהוי, הערכת וניהול הסיכונים בפרויקט, קביעת הסיכונים הקבילים בפרויקט והאחראים על ביצוע העבודות לפיהם, פיקוח ובקרה, תיעוד מסמכים, ניהול סיכונים בעבודה עם קבלני משנה ולרבות ביצוע ההדרכות הנדרשות לפי דין לכלל עובדיהם טרם כניסתם לאתר, מערכת תחקור ובקרה לאירועי **"מאורע מסוכן"**.

6.2.6. על הקבלן להפיץ לקבלנים הנוספים במקום המבנה ו/או לקבלני המשנה העובדים מטעמו את התכנית לניהול הבטיחות ולוודא את עמידת כלל הקבלנים במקום המבנה בביצוע הוראות התכנית לניהול הבטיחות במהלך כל תקופת ביצוע העבודות במקום המבנה.

6.3. ישיבות עבודה ובטיחות:

6.3.1. הקבלן ייחד פרק זמן לבטיחות, בכל ישיבת עבודה המתקיימת במקום המבנה ולרבות עם המזמין ובמהלכן יימסרו לכלל המשתתפים הוראות, הנחיות, רענון נהלים, עדכונים שוטפים, מפגעי בטיחות קיימים והסדרי תנועה חדשים.

6.4. ממונה בטיחות:

6.4.1. ככל שבהתאם לדרישות כל דין ו/או לפי האמור במסמכי המכרז ונספחיו, אמור הקבלן למנות על מקום המבנה ממונה על הבטיחות כהגדרתו לעיל, ימסור הקבלן הודעה לפי כל דין על מינויו של הממונה על הבטיחות למפקח עבודה אזורי. מובהר כי הממונה על הבטיחות

יועסק במקום המבנה במשרה מלאה ונוכחותו במקום המבנה תהיה קבועה, ישירה ומתמדת במקום המבנה, בכל שעות פעילות המבנה ולרבות בכל עבודה מסוכנת הדורשת **"היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת"**.

6.4.2. למרות האמור לעיל, ימנה הקבלן ממונה על הבטיחות כהגדרתו לעיל כאמור לעיל בהיקף ובתנאים הבאים:

6.4.2.1. בהזמנה בהיקף כספי של מתחת ל-10 מליון ש"ח + מע"מ– ממונה בטיחות יהיה בהיקף שיקבע ביתר מסמכי החוזה.

6.4.2.2. בהזמנה בהיקף כספי של 10 מליון ₪ + מע"מ ועד 50 מליון ₪ + מע"מ – ממונה בטיחות בהיקף של 32 שעות בחודש (נוכחות יום קבוע בשבוע במקום המבנה) ו/או בכל עבודה מסוכנת הדורשת **"היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת"**.

6.4.2.3. בהזמנה בהיקף כספי של מעל 50 מליון ₪ + מע"מ – ממונה בטיחות בהיקף של משרה מלאה (נוכחות קבועה, ישירה ומתמדת במקום המבנה, בכל שעות פעילות המבנה).

6.5. מקצועיות, כשירות והדרכת עובדי הקבלן ו/או העובדים מטעמו במקום המבנה:

6.5.1. הקבלן יוודא כי לצורך ביצוע העבודות במקום המבנה, יועסקו על ידו מספר מספיק של עובדים בעלי רמה מקצועית נאותה, להם יהיו הכישורים המתאימים לביצוע העבודות והוא ידאג להכשירם לפי הצורך.

6.5.2. הקבלן יוודא כי טרם תחילת ביצוע העבודות יימסר לעובדיו מידע בנוגע לסיכונים הכלליים והספציפיים במקום המבנה. בנוסף, הקבלן יוודא כי עובדיו יודרכו בכל הקשור לאופן ביצוע העבודות באופן בטוח וזאת ע"י בעל מקצוע מתאים כנדרש בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999. הקבלן יוודא כי עובדיו הבינו את ההדרכה ואת הסיכונים בעבודות אליהם ייחשפו, כי הם יפעלו על פיה וכי הם יקבלו תמצית מידע בכתב על הסיכונים כנדרש לפי תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999.

6.5.3. הקבלן יחזור ויקיים את ההדרכה כאמור בהתאם לצרכי העובדים ולפחות אחת לשנה.

6.6. תדרוך קבלני משנה:

6.6.1. בנוסף לאמור בתכנית לניהול הבטיחות בנוגע להעסקת קבלנים נוספים במקום המבנה, הקבלן יוודא כי כל קבלן חדש העובד במקום המבנה, בין אם הוא קבלן משנה ובין אם הוא קבלן עצמאי הכפוף בנושאי הבטיחות בעבודה לקבלן, יקבל תדריך בטיחות לקבלן כשהוא מקיף וספציפי למקום המבנה ואשר יבוצע בידי ממונה על הבטיחות/מנהל העבודה מטעם הקבלן, אשר יכלול את כלל הסיכונים במקום המבנה ואת הנחיות הבטיחות, לרבות תנועה במקום המבנה, תיאומים וכו'. הקבלן יוודא כי עובדי קבלן המשנה הבינו את ההדרכה ואת הסיכונים בעבודה אליהם ייחשפו, כי הם יפעלו על פיה וכי הם יקבלו תמצית מידע בכתב על הסיכונים כנדרש לפי תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999.

6.7. מבקרים:

6.7.1. מבקרים לא יורשו להיכנס למקום המבנה ללא אישור המפקח מטעם המזמין.

6.7.2. מבקרים לא יורשו להיכנס למקום המבנה אלא בכפוף לשימוש בציוד מגן אישי מתאים.

6.7.3. הקבלן יוודא כי כל מבקר העומד להיכנס למקום המבנה יקבל תדרוך בטיחות מתאים בנוגע לסיכונים הקיימים במקום המבנה, ויודרך לגבי אופן תנועתו במקום המבנה. הקבלן יוודא כי המבקרים הבינו את ההדרכה ואת הסיכונים בעבודה אליהם ייחשפו, כי הם יפעלו על פיה וכי הם קיבלו תמצית מידע בכתב על הסיכונים כנדרש לפי תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999.

6.8. הפקת דו"ח בטיחות חודשי:

6.8.1. הקבלן יפיק למזמין דו"ח בטיחות אחת לחודש ובו יפרט את סטטוס התקדמות העבודות, ליקויי בטיחות והאופן בו טופלו, ביקורות בטיחות שהתבצעו, פירוט המאורעות המסוכנים שהתרחשו במקום המבנה, וצפי לפעילות בתחום הבטיחות לחודש העוקב לרבות לוח זמנים לתיקון ליקויי הבטיחות.

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

6.8.2. דו"ח הבטיחות יוגש לפי פורמט "**דו"ח בטיחות חודשי**" המצ"ב **נספח 3** לנספח בטיחות זה.

6.9. פנקס כללי:

6.9.1. על הקבלן לנהל פנקס כללי כהגדרתו לפי דין המותאם לעבודות בנייה לפי הדוגמא הקיימת במוסד לבטיחות וגיהות.

6.10. גידור ושערים:

6.10.1. הקבלן מתחייב להתקין, לספק ולהחזיק על חשבונו: גידור, תמרורי אזהרה לרבות פנסים מהבהבים ושאר אמצעי זהירות נדרשים לפי כל דין ובכמות מספקת לבטיחות העבודות, בטיחותם ונוחיותם של הציבור והעובדים, ובכל מקום שיהיה צורך בכך או כפי שיידרש ע"י המזמין ו/או מי מטעמו, או שיהיה דרוש לפי כל דין או עפ"י הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי, וכמפורט להלן:

6.10.2. בכל עת בו תתבצע עבודת הקבלן במתכונת של "**חיים בצוותא**" (כמוגדר בסעיף 2.12) תבוצע הפרדה בין אתר עבודות הקבלן לבין אתר המזמין ו/או אתרים שכנים באמצעות גידור וכדלקמן:

6.10.2.1. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע עבודות תשתית ופיתוח יהיה כמפורט בנספח 4 בשורה מס' 1 בטבלה, באמצעות גדר רשת גמישה (כתומה או אדומה) בגובה של 1 מ' עשוייה מפלסטיק, ומותקנת לפי הוראות יצרן. יובהר כי הקבלן מחויב בקיום כל מלאי נדרש.

6.10.2.2. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע עבודות סביב בורות, שוחות או הפרדה בתוך חלל כלשהו בו קיימת מתכונת של "חיים בצוותא" בין הקבלן לבין אחרים, תהיה כמפורט בטבלה 4 בשורה מס' 2 בטבלה, באמצעות גידור קשיח בגובה של 1 מ' עשוי מפלסטיק ומותקן לפי הוראות יצרן. יובהר כי הקבלן מחויב בקיום מלאי זמין ומידי, של 50 מ' מפרט גידור זה. כל סוג גידור אחר שיידרש, יבוצע לפי תרשים מטעם המזמין.

6.10.2.3. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע עבודות זמניות בשטח חיצוני בתוך מבנה קיים יהיה כמפורט בנספח 4 בשורה 3 בטבלה באמצעות גדר הפרדה לאירועים עשוייה ממתכת (כדוגמת חייק במות) גובה 1 מ', רוחב יחידה 1.5 מ', ומותקנת לפי הוראות יצרן.

6.10.2.4. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע עבודות למשך זמן ארוך (ראה הגדרה) שלא בתוך מבנה אך בתוך מקום המבנה, יהיה כמפורט בנספח 4 בשורה מס' 4 בטבלה באמצעות גדר רשת בגובה של 2 מ' עשוייה מתכת כגון אך לא רק "**גדר ירושלים**") מיוצבת על גבי בסיסים ניידים מבטון. התקנה לפי הוראות יצרן בתוואי לפי תרשים מטעם המזמין.

6.10.2.5. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע עבודות למשך "**זמן ארוך**" כהגדרתו לעיל בתוך מבנה, יהיה כמפורט בנספח מס' 4 בשורה 5 בטבלה, באמצעות מחיצות עץ/גבס וכד' ולפי תרשים מטעם המזמין.

6.10.3. הקבלן יבצע "**הפרדת חצרים**" כהגדרתה לעיל, בין אם חיצונית ובין אם פנימית, כאמור להלן:

6.10.3.1. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע "הפרדת חצרים" פנימית יהיה כמפורט בנספח 4 בשורה מס' 6 בטבלה ולפי תרשים מטעם המזמין.

6.10.3.2. אופן גידור ההפרדה בעת ביצוע "הפרדת חצרים" חיצונית יהיה כמפורט בנספח 4 בשורה מס' 7 בטבלה ולפי תרשים מטעם המזמין.

6.10.4. על כל סוגי הגדרות בטבלה המצ"ב בנספח מס' 4, יש להתקין שלט "**סכנה - כאן בונים הכניסה אסורה**". בהיעדר אלמנט מודולרי, יש להתקין שלט "**סכנה - כאן בונים הכניסה אסורה**" בכל 3 מ' לאורך הגדר.

6.11. שילוט הוראות בטיחות:

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

6.11.1. הוראות בטיחות כתובות יותקנו על שלטים בגודל מיזערי של 50 ס"מ X 80 ס"מ, גודל אותיות בשֶלֶט יהיה 6 ס"מ לפחות. על השלטים ייכתבו הוראות בטיחות מפורטות והוראות המתייחסות לשימוש בציוד מגן אישי, תאורה, עזרה ראשונה ונהלי חירום.

6.11.2. סוג השלטים וכמותם ייקבעו בתכנית לניהול הבטיחות. יובהר כי למפקח יינתן שיקול דעת להוספת שלטים לפי הצורך, מעבר להגדרתם בתכנית לניהול הבטיחות ועד התקנת סה"כ 5 סוגי שלטים נוספים ועד כמות של שלט אחד מכל סוג לכל 100 מ"ר אתר (לדוגמא: במקום המבנה בשטח של 1,000 מ"ר יש באפשרות המפקח לקבוע הצבתם של כ- 50 שלטים).

6.12. היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת:

6.12.1. עבודות המוגדרות כעבודה מסוכנת ואשר הן מבוצעות שלא ב"הפרדת חצרים" מחויבות במתן היתר מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת (להלן: **"היתר מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת" ו/או ההיתר"**).

6.12.2. למרות האמור לעיל ולפי דרישת המזמין, על הקבלן לקבל **"היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת"** בכל עת שיידרש לכך ע"י המזמין ו/או מי מטעמו גם אם העבודות מתבצעות בהפרדת חצרים.

6.12.3. היתר אשר יוכן על ידי האחראי על מקום המבנה ו/או מי מטעמו יינתן ע"ג טופס הרשאת עבודה והוא תנאי לתחילת העבודה המסוכנת.

6.13. עבודה חמה:

6.13.1. חלקן של העבודות ו/או כולן, עשויות להתבצע בתוך ובקרבת מבנים שיש בהם ציוד העלול להיפגע ו/או לפגוע בסובבים או בסביבה כתוצאה מפרוץ שריפה.

6.13.2. ככל ובמסגרת העבודות, ישתמש הקבלן באש גלויה כהגדרתה, יקיים הקבלן את ההוראות כדלקמן:

6.13.2.1. יבצע עבודה חמה רק לאחר קבלת היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת.

6.13.2.2. יבצע הגנה על הציוד, האביזרים, המתקנים וכל הנמצא במקום המבנה ברדיוס של 20 מטר ממקום העבודה באש גלויה. במקרים אלו, יעסיק הקבלן במקום העבודה לפחות עובד אחד נוסף המיומן בעבודות כיבוי אש ובנושאי בטיחות ויוודא כי בזמן העבודה, יימצא ברשות עובד זה ציוד הדרוש לכיבוי אש בהיקף, בסוג ובכמות המתאימה.

6.13.2.3. יודיע למפקח ו/או לנציג מקום המבנה על כל מקרה של פריצת שריפה ויפעל במהירות לכיבוי האש.

6.13.3. למפקח ולנציג מקום המבנה הזכות להפסיק את עבודת הקבלן בכל מקרה של אי מילוי הוראה מהוראות העבודה חמה ו/או בכל מקרה של חריגה מתנאי היתר הבטיחות המוקדם לעבודה באש גלויה. לקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה נגד המזמין בגין הפסקת העבודה כאמור.

6.14. התקנה ועבודה על גבי פיגומים:

6.14.1. התקנה ועבודה על גבי פיגומים יבוצעו לפי כל דין ובכפוף לאמור בת"י 1139 ולרבות:

6.14.1.1. בכל עת בה גובה הפיגום עולה על 6 מטר ועד 18 מטר, בניית הפיגום תיעשה על ידי בונה מקצועי לפיגומים.

6.14.1.2. בכל עת בה גובה הפיגום עולה על 18 מטר, ו/או בכל התקנת מתקן הרמה ע"ג פיגום כלשהו, על הקבלן ו/או מי מטעמו, להגיש למפקח את תכניות הפיגום המאושרות ע"י מהנדס קונסטרוקציה.

6.14.1.3. למען הסר ספק, כל עבודה מעל פיגומים נייחים, הינה עבודה בגובה לפי כל דין. לפיכך, מחייבת את העובדים מעל הפיגומים הנייחים באישור עבודה בגובה לפי כל דין.

6.15. חפירות:

6.15.1. הקבלן מתחייב לבצע את עבודות החפירה ככל שהן נדרשות, לפי כל דין ולרבות בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח - 1988 ובפרט פרק ט' - חפירות ועבודות עפר.

6.15.2. בכל עת בה יבוצעו החפירות בסמוך למערכות תת קרקעיות (חשמל, תקשורת, גז, דלק, מים וביוב), הן יבוצעו בכפוף לקבלת היתר חפירה.

6.16. הריסות:

6.16.1. הקבלן מתחייב לבצע את עבודות ההריסה ככל שהן נדרשות לפי כל דין ולרבות בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח- 1988 ובפרט פרק י' - הריסות. יובהר כי בכל עת שיבוצעו עבודות הריסה, מנהל העבודה הממונה על מקום המבנה חייב להיות בעל ניסיון של שנה אחת לפחות בביצוע הריסות.

6.17. עבודה על גגות שבירים ו/או תלולים:

6.17.1. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות על גגות שבירים ו/או תלולים ככל שהן נדרשות, לפי כל דין ולרבות בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה על גגות שבירים או תלולים), התשמ"ו- 1986.

6.17.2. בכל עת בה יבוצעו עבודות על גגות תלולים ו/או שבירים, הן יבוצעו בכפוף לקבלת היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת.

6.18. עבודה בגובה:

6.18.1. הקבלן יכשיר את עובדיו לביצוע עבודות בגובה וינקוט בכל האמצעים הנדרשים למניעת נפילת אדם לעומק בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970, לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה), התשס"ז - 2007, לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה, התשמ"ח - 1988 ולכללי הזהירות המתחייבים בנסיבות קיום העבודה.

6.18.2. יובהר, ולמען הסר כל ספק כי עובד בגובה מטעמו של הקבלן יהיה בעל אישור לעבודה בגובה, המתאים לתחום העבודה בגובה המבוצע בפועל.

6.19. עבודה במקום מוקף:

6.19.1. עבודה במקום מוקף (כניסה לגובי ביוב, תאי ביקורת, מיכלים וכו') תתבצע בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל-1970.

6.19.2. בכל עת בה יבוצעו עבודות במקום מוקף, הן יבוצעו בכפוף לקבלת היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת.

6.20. עבודות חשמל ו/או עבודות שיש עימן סיכון התחשמלות:

6.20.1. עבודות החשמל יבוצעו ע"י חשמלאי בעל רישיון מתאים עפ"י חוק החשמל ותקנותיו.

6.20.2. הקבלן לא יבצע עבודות תחת מתח חי ו/או בקרבתו. בכל עת בה יידרש הקבלן לבצע עבודות תחת מתח חי ו/או בקרבתו, הן יבוצעו בכפוף לקבלת היתר בטיחות מוקדם לביצוע עבודה מסוכנת.

6.20.3. הקבלן יוודא טרם תחילת העבודות כי סביבת העבודה יבשה, "נקייה" ממוליכים גלויים ומוארקת.

6.20.4. הקבלן מתחייב להשתמש בכלי עבודה חשמליים ידניים מטלטלים תקינים, העומדים בכל תקן לעניין בידוד כפול.

6.20.5. כל כלי עבודה מיטלטל יהיה מחובר ללוח שבו מותקן מפסק מגן לזרם דלף (מפסק פחת) בין שהלוח קבוע ובין שהלוח נייד.

6.20.6. מתקן החשמל במקום המבנה יותקן ויתוחזק כאמור בתקנות החשמל (מתקן חשמלי ארעי באתר בנייה), התשס"ג - 2002. יובהר, ולמען הסרת כל ספק, כי על הקבלן לוודא בטרם תחילת ביצוע העבודות, שמתקן החשמל קיבל אישור מחשמלאי בודק כהגדרתו לפי כל דין, כאמור בתקנות החשמל (מתקן חשמלי ארעי באתר בנייה), התשס"ג – 2002 לעיל.

6.21. ציוד מגן אישי:

6.21.1. הקבלן יספק לעובדיו ו/או למי מטעמו ציוד מגן אישי תקין ומותאם לעבודות, כנדרש בתקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי) התשנ"ז – 1997, כגון: נעלי בטיחות, בגדי עבודה, קסדות מגן, משקפי מגן, כפפות, אוזניות, ציוד למניעת נפילה מגובה, ביגוד זוהר וכו'. לעניין זה יובהר כי קסדות המגן לעובדי הקבלן ו/או למי מטעמו יהיו בצבע צהוב בלבד.

6.21.2. הקבלן יוודא כי עובדיו ו/או מי מטעמו משתמשים בציוד המגן האישי בהתאם לייעודו.

6.21.3. כל עובדי הקבלן יהיו לבושים בבגדים ארוכים מתאימים, לרבות באפודי עבודה זוהרים וינעלו נעלי בטיחות ממוגנות המותאמות לביצוע העבודות ולרבות עבודות הבנייה, כנדרש בתקנות.

6.21.4. על עובדי הקבלן העוסקים בפעולות היוצרות גיצים, רשפים ו/או מייצרים נתזים, להיות מצוידים בציוד מגן אישי מתאים, לרבות במסכת מגן לפנים ובביגוד מתאים עמיד אש.

6.21.5. לפחות אחד מעובדי הקבלן הנוכחים במקום המבנה, יהיה עובד מיומן במתן עזרה ראשונה ואשר שמו יהיה רשום בפנקס הכללי לפי כל דין, וככל שיידרש על ידי המפקח יהיה מגיש מאומן כהגדרתו לעיל.

6.21.6. הקבלן יחזיק במשרדיו במקום המבנה את הציוד והפריטים הבאים:

6.21.6.1. 10 קסדות בצבע אדום למבקרים ו-10 אפודים זוהרים.

6.21.6.2. אלונקה מתקפלת.

6.21.6.3. ארון עזרה ראשונה מאובזר, מצויד ומקובע לקיר, עשוי מפלסטיק קשיח, במידות 40*30*17 ס"מ עם תכולה מתאימה ל-50 עובדים.

6.21.6.4. מזוודת עזרה ראשונה מפלסטיק קשיח עם תא חיצוני שקוף, במידות של 32*17*13.2 ס"מ.

6.22. רכב חירום:

6.22.1. לפחות אחד מרכבי הקבלן ישמש כרכב חירום ויהיה זמין בכל עת במהלך שעות הפעילות במקום המבנה לצרכי חירום ו/או פינוי רפואי.

ב. בטיחות בתעבורה

6.23. כללי

6.23.1. האחריות המלאה לכל נושאי התעבורה במבנה, חלה על הקבלן.

6.23.2. בעבודות תשתיות ופיתוח בכבישי הרשות העירונית בהן נדרש למנות מנהל עבודה לפי כל דין, באחריות הקבלן למנות מנהל עבודה מוסמך כחוק שהינו בוגר הקורס להסדרת הבטיחות באתרי סלילה.

6.23.3. הקבלן יעביר למנהל הפרויקט תוך 7 ימים ממועד קבלת צו התחלת עבודה את שמו של מנהל העבודה המוסמך ותעודות ההסמכה להסדרת התנועה לצורך אישור.

6.23.4. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים על מנת למנוע ככל שניתן שיבושים והפרעות לתנועה.

6.23.5. במידה ובאתר העבודה אין תאורת דרך, הקבלן יהיה אחראי לקיום תאורה זמנית בטוחה ותקינה באתר. התאורה תהיה בעוצמה המספיקה לביצוע בטיחותי של כל הפעילות באתר ביום ובלילה . יש לוודא, כי התאורה הזמנית תתוקן במבואות אזור הפעילות היכן שעומד פקח התנועה וכן באזור הפעילות עצמה.

6.23.6. תקינות תאורת הלילה תיבדק באור יום, טרם הפעלתו המעשית בלילה.

6.24. היתרי עבודה

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

6.24.1. ככל שנדרש, על הקבלן לקבל מהמזמין ו/או ממשטרת ישראל הנחיות לפני תחילת העבודה אשר, יימצאו באתר ויכללו את: סוג העבודה, מיקום מדויק ומס' התרשים/תכנית הסדר התנועה.

6.24.2. הקבלן מתחייב לפעול על פי הנחיות המזמין ו/או משטרת ישראל.

6.25. שילוט, תמרור ואמצעי בטיחות

6.25.1. על מנת לשמור על רמת בטיחות מרבית בתחום אתר העבודה על הקבלן להציב שילוט, תמרור ואמצעי בטיחות בהתאם לתוכניות שלבי הביצוע, ודרישות המזמין, משטרת ישראל ו/או כל רשות אחרת לפי כל דין אם וככל שיידרש.

6.25.2. כל התמרורים שיוצבו באתר העבודה יהיו תואמים את התקן הישראלי חלק 1.1 (מחזירי אור) ותקן ישראלי מס' 2247 חלק 1.2 (תמרורים)

6.25.3. גודל התמרורים ואופן הצבתם יהיו בהתאם למוגדר בתקנות והנחיות המאושרות להצבת תמרורים - תקנות התעבורה – לוח התמרורים והמדריך להסדרי תנועה באתרי עבודות בדרכים המאושר במהדורתו המעודכנת) עגול קוטר 80 ס'מ משולש אורך צלע 120 ס'מ.

6.25.4. על הקבלן לוודא שכל התמרורים, ההתקנים ואביזרי הבטיחות ומעקות הבטיחות המוצבים על ידו באתר מופיעים ברשימת המוצרים המאושרים ע"י הועדה הבין משרדית להתקני תנועה ובטיחות, המופצת מעת לעת ע"י הוועדה.

6.25.5. בעבודות הדורשות שימוש בעגלת חץ נגררת, לוח נייד מהבהב מבנה העגלה יהיה תואם למבנה המוגדר במפרט כללי ללוח נייד מהבהב – המאושר ע"י הועדה הבין משרדית להתקני תנועה ובטיחות.

6.25.6. ותשומת לב הקבלן לכך שבעבודות ניידות יכול ותהיה דרישה להציב, בנוסף ללוח הנייד המהבהב (עגלת חץ), סופג אנרגיה נייד העונה למפרט לתקן המאושר ע"י הוועדה הבין משרדית להתקני תנועה ובטיחות.

6.25.7. מובהר, כי כל האמור בסעיף זה חל גם על קבלני המשנה המועסקים מטעם הקבלן ואין בהעסקת קבלני משנה כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן הראשי (מבצע הבנייה).

6.25.8. המזמין רשאי לדרוש בכתב את החלפת קבלן הבטיחות או ממונה הבטיחות מטעמו ובכלל זה בעקבות תפקוד לקוי, סטיות חריגות באיכות ואופן הצבת השילוט, התמרור ואביזרי הבטיחות.

6.25.9. לאחר הצבת השילוט לפי תוכניות הסדרי התנועה, חלה חובה על הקבלן לתחזק אותו כל העת ולא יהיה חיוב נוסף בגין כך או בכל מצב שבו ייגרם סיכון בטיחותי באתר.

6.25.10. על מנהל העבודה מטעם הקבלן לבצע תדריך לעובדיו אשר יכלול לפחות את שלושת הנושאים הבאים:

6.25.10.1. מהות ביצוע העבודה

6.25.10.2. בטיחות בעבודה

6.25.10.3. בטיחות בתנועה

6.26. הכוונת התנועה

6.26.1. סגירת נתיב ו/או מסלול תנועה לצורך ביצוע עבודות ,שיקום ופיתוח והעברת התנועה למסלול חילופי באופן זמני, מחייבת העסקת שוטרים או פקחי תנועה בשכר, שהוסמך להכוון תנועה עפ"י דין.

6.26.2. חל איסור מוחלט בהכוונת תנועה ע"י מי שלא הוסמך לכך.

6.26.3. צוות האבטחה כאמור, ימנה לפחות 3 עובדים. ראש צוות קבוצת האבטחה יהיה בוגר קורס לאבטחת אתרי סלילה, בעל תעודה תקפה על שמו.

6.26.4. ביצוע מעקף-העברת תנועה למסלול זמני תעשה עפ"י תוכניות שלבי הביצוע ולאחר תאום עם משטרת ישראל ובאישור המזמין, הכל בהתאם לנוהל העברת תנועה המעודכן ועפ"י המדריך להצבת תמרורים בדרכים עירוניות המאושר במהדורתו המעודכנת.

6.26.5. ביצוע עבודה הדורשת הפעלת שוטרים ו/או פקחי תנועה תעשה רק בנוכחות המזמין ו/או מי מטעמו ו/או מי שהוסמך על ידו באתר העבודה.

7. **לוח ניכויים:**

7.1. בגין כל מעשה או מחדל החורגים מהוראות הבטיחות לפי כל דין ו/או לפי האמור במסמכי החוזה ו/או הנחיות המפקח, ינוכה מהקבלן ניכוי כמפורט בלוח הניכויים המפורט מטה. יובהר כי ככל שהמעשה ו/או המחדל הינם בנוגע לכל עובד, הניכוי יהיה לכל עובד בנפרד ולכל יום או חלק ממנו, החל ממועד החריגה ועד לביטול החריגה ע"י הקבלן לכל הפרה ולכל אתר בנפרד. לדוגמא, עובד שיעבוד ללא קסדת מגן וללא נעלי בטיחות, הניכוי לקבלן יהיה הן בגין היעדר קסדת מגן והן בגין היעדר נעלי בטיחות לעובד.

7.2. ככל ויוטל על הקבלן ניכוי כספי, הוא יקוזז מהתשלומים המגיעים לו. עם זאת, אין באמור כדי לשלול מהמזמין את האפשרות לגבות את הניכוי בכל דרך אחרת.

7.3. אין בהטלת הניכוי או בתשלומו, כדי לגרוע מכוחו של המזמין לנקוט בכל אמצעי אחר או נוסף לשם הבטחת תיקון ליקויי הבטיחות, ובכלל זה וכאמור בלוח הניכויים, גם להורות על הפסקת עבודה כללית או ספציפית במקום המבנה.

7.4. למען הסר הספק מובהר כי המזמין רשאי להפסיק את עבודת הקבלן כאשר זו מתבצעת בתנאים בטיחותיים וגהותיים לא מתאימים או לא נאותים לדרישות המפקח. במקרה זה לא יהיו לקבלן כל דרישות ו/או תביעות למזמין, לרבות טענות בגין קיזוז ו/או עיכוב תשלומים .

7.5. אין בתשלום הניכוי הכספי שהוטל כאמור, כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן לכל עבודה הנעשית בניגוד לכללי הבטיחות המתחייבים לפי כל דין ו/או נהלים רגולטורים או מחובתו של הקבלן לתקן כל ליקוי או חריגה מהוראות הבטיחות.

8. **הצהרת הקבלן:**

8.1. על הקבלן להצהיר ולאשר בחתימתו, כי קרא את נספח הבטיחות הזה וכי הוא מתחייב לפעול על פיו.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

הצהרת הקבלן

אני הח"מ מצהיר בזאת, כי קראתי והבנתי את תוכן נספח הבטיחות בעבודה לעבודות בנייה, תשתיות שיפוץ ואחזקת מערכות וכי אני מתחייב לפעול על פיו ולפי הוראות כל דין.

1.1.1	שם הקבלן	חתימת הקבלן וחותמת	תאריך

אישור

הנני מאשר כי ביום _____ הופיע בפני עורך דין _____ מרח' _____ ב_____,

מר _____ אשר זיהה עצמו באמצעות ת.ז מס' _____ ואחרי שהזהרתיו כי עליו

להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות ההצהרה הנ"ל וחתם עליה בפני.

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

_____ _____

1.1.2 חותמת שם עורך הדין

<u>נספחים:</u>

נספח 1-טופס הודעה על "מאורע מסוכן" במקום המבנה

נספח 2- טופס תדריך בטיחות לקבלן

נספח 3- דו"ח בטיחות חודשי

נספח 4- סוגי גידור

נספח 5- לוח ניכויים

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

נספח 1 - טופס הודעה על "מאורע מסוכן" במקום המבנה

(תאונה, מקרה מסוכן, מחלת מקצוע, כמעט תאונה)

1. **מס' הזמנה:**_____
2. **תיאור העבודה**_____
3. **שם הקבלן:**_____
4. **שם מנהל העבודה:**_____
5. **תאריך ה"מאורע המסוכן":**_____**שעה:**_____
6. **מעורבות כלי רכב: כן/לא**
7. **תיאור "המאורע המסוכן"**

_____

_____

_____

_____

_____

8. **גורמי המאורע המסוכן:**

_____

_____

_____

_____

9. **המלצות פרואקטיביות למניעת אירועים דומים:**

_____

_____

_____

_____

10. **שם מנהל העבודה** _____ **חתימה:** _____ **תאריך:** _____
11. **שם ממונה הבטיחות** _____ **חתימה:** _____ **תאריך:** _____
12. **שם הקבלן** _____ **חתימה:** _____ **תאריך:** _____

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

נספח מס׳ 2 – טופס תדריך בטיחות לקבלן

1. כללי:

א. בתאריך _____ התקיימה פגישת תיאום לפרויקט / משימה: _____ .

שם הקבלן: _____ .

ב. נוכחים בפגישה:

נציג המזמין: שם _____ תפקיד _____.

נציג הקבלן: שם _____ תפקיד _____.

אחר: שם _____ תפקיד _____.

2. מטרות הפגישה:

א. תיאום תכולת העבודה, אופי העבודה ותהליכי הביצוע.

ב. תיאום נהלי העבודה במקום ותיאום הציפיות מול הקבלן בתחומי הבטיחות.

3. מהלך הפגישה:

א. תכולת העבודה:

_____

ב. אופי העבודה (גובה, חשמל, אש, חומ״ס, מכונות, בניה, קרינה וכו׳):

_____

ג. אזור העבודה המיועד:

_____

ד. ההזנות שהמזמין יספק לקבלן ומיקומן:

מים - _____.

חשמל - _____.

אחר - _____.

ה. קבלנים נוספים המופעלים בעבודה:

_____.

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

_____.

_____.

ו. הנחיות ודרישות עיקריות העולות מחוזה ההתקשרות מול הקבלן :

_____.

_____.

_____.

ז. עיקרי ההיערכות המוקדמת הנדרשת מהמזמין :

_____.

_____.

ח. <u>נהלי המזמין אשר הקבלן מחוייב לפעול על פיהם :</u>

1. <u>נהלי שגרה :</u>

א. שעות פעילות (חריגה מהן מחייבת אישור בכתב מהמזמין).

ב. אזורים שחל איסור לנוע בהם.

ג. צירי תנועה וחניית כלי הרכב / אמצעים.

ד. שירותים, כלכלה, טיפול רפואי וכדומה.

2. מקרים ותגובות בשע"ח / אירוע חריג : פח"ע, טק"ק, שריפה, רפואי.

3. <u>בטיחות בשטחי המזמין :</u>

א. עבודה בהתאם להוראות, החוקים והתקנות המחייבות במדינה בתחום עיסוקו בהיבט : כ"א, כלים, מיגון.

ב. כלי העבודה וציוד המיגון יעמדו בתקנים ובהוראות המחייבות במדינת ישראל.

ג. הקבלן לא יעשה שימוש בציוד השייך למזמין כלל אלא אם כן קיבל אישור מפורש לכך ובכתב מנציג המזמין .

ד. פסולת המהווה תוצר העבודות תטופל ותפונה על-ידי הקבלן לאתר מורשה תואם לסוג הפסולת.

נציג	שם פרטי ומשפחה	חתימה	תאריך
נציג מזמין			
הקבלן			

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

נספח 2 – המשך: הצהרת הקבלן

1. אני מצהיר בזאת כי קיבלתי תדריך והסבר על:

א. אודות הסיכונים הנמצאים ב _____ אשר נמצא ב _____ .

ב. מסרתי לנציג המזמין את כל הסיכונים שיכולים לנבוע כתוצאה מעבודתי ולסכן את עובדי המזמין ו/או אחרים או את הציוד / תשתיות של המזמין ו/או אחרים ולהיפך – גורמים העלולים לסכן את עבודתי.

ג. קיבלתי הסבר על נהלי השגרה והחירום של המזמין אשר קשורים לעבודתי, לרבות היבטי הפינוי הרפואי במידת הצורך.

ד. ביכולתי, בסמכותי והכשרתי לבצע את המשימה בהתאם לדרישות על פי דין, הנחיות המזמין, ובהתאם לנספח הבטיחות המפורט בחוברת המכרז או בחוזה.

2. הריני מצהיר כי:

א. כלל הציוד שברשותי מתאים לביצוע העבודה.

ב. כל הציוד שברשותי לביצוע המשימה תקין ועבר בדיקות בהתאם לדרישות על פי כל דין.

ג. כל העובדים החתומים מטה שמבצעים איתי את העבודה מוסמכים, עברו את כל ההכשרות וההדרכות הנדרשות על פי דין לביצוע העבודה.

ד. בדקתי את העובדים החתומים מטה שמבצעים איתי את העבודה טרם ביצוע המשימה וכי כל העובדים כשירים לביצוע העבודה.

ה. אני מחזיק ברשותי מסמכים המתעדים ומאשרים את ההצהרות שהצהרתי, במידה ואדרש לכך אציגם לאימות ובקרה בכל זמן שאדרש.

ו. ידוע לי כי המזמין ו/או מי מטעמו יכול לעצור את עבודתי במידה ועבודתי תסכן את הסביבה או את שלומם של העובדים הנמצאים בסביבה.

3. רשימת עובדי הקבלן :

שם העובד	ת.ז	חתימה

שם ומשפחה נציג הקבלן: _____ תפקיד: _____

תאריך: _____ שם מקום המבנה: _____ חתימה: _____

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

נספח 3 -דו"ח בטיחות חודשי לחודש

1. **מס' הזמנה:** _____
2. **תיאור העבודה** : _____
3. **שם הקבלן** : _____
4. **שם מנהל העבודה:** _____
5. **פעולות עיקריות בשלבי ביצוע העבודות לפי ההזמנה:**

5.1 _____
5.2 _____
5.3 _____

6. **ליקויי בטיחות והאופן בו טופלו:**

6.1 _____
6.2 _____
6.3 _____
6.4 _____

7. **ביקורות בטיחות שהתבצעו:**

_____
7.1 _____
7.2 _____

8. **מאורעות מסוכנים שארעו החודש:**

8.1 _____
8.2 _____
8.3 _____

9. **המלצות למניעה פרואקטיבית:**

9.1 _____
9.2 _____
9.3 _____

10. **שם מנהל העבודה** _____ **חתימה :**_____ **תאריך :** _____

11. **שם ממונה הבטיחות** _____ **חתימה :**_____ **תאריך :**_____

12. **שם הקבלן** _____ **חתימה:** _____ **תאריך :**_____

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

נספח 4 - סוגי גידור

	סוג המקרה	סוג הגידור	הערות	דוגמא
.1	עבודה מעורבת בתוך שטח המזמין	גדר רשת גמישה (כתומה או אדומה) בגובה של 1 מ' עשוייה מפלסטיק, ומותקנת לפי הוראות יצרן.	לעבודות תשתית ופיתוח	
.2		גידור קשיח בגובה של 1 מ' עשוי מפלסטיק ומותקן לפי מפרט	סביב בורות, שוחות או להפרדה בתוך חדר בו מתבצעת עבודה בין קבלן לבין עובדי המזמין. יש לחייב קבלן ב 50 מ' מלאי.	
.3		גדר הפרדה לאירועים עשוייה ממתכת (כדוגמת גדר "חייק במות") גובה 1 מ', רוחב יחידה 1.5 מ'. התקנה לפי הוראות יצרן.	בעת ביצוע עבודות זמניות בשטח חיצוני בתוך שטח המזמין	
.4		גדר רשת בגובה של 2 מ' עשוייה מתכת (כדוגמת גדר "ירושלים") מיוצבת על גבי בסיסים ניידים מבטון. התקנה לפי הוראות יצרן	בעת ביצוע עבודות למשך זמן ארוך בתוך שטח המזמין	
.5		סגירה מבנית של איזור עבודת הבנייה באמצעות מחיצות עץ / גבס וכד' לפי תרשים	בעת ביצוע עבודות למשך זמן ארוך בתוך מבנה	
.6	הפרדת חצרים מלאה (שטח פנימי)	גדר פח אטומה (כדוגמת איסכורית) בגובה של 2.0 מ'. כולל שער דו כנפי ברוחב לפי הצורך, סגור ונעול 24 שעות ביממה. לשער יהיה מנגנון לפתיחה לשעת חירום.	"פסים" בפחים יהיו נצבים (על מנת לא לאפשר טיפוס)	
.7	הפרדת חצרים מלאה (שטח חיצוני)	גדר פח אטומה (כדוגמת אסכורית), בגובה של 2.0 מ' עם קרן כפולה באורך של 60 ס"מ ומעלה גדר תלתית		
.8		גידור אחר לפי תכנית המזמין		

א. הפרדת חצרים באיזורים פתוחים תהיה באמצעות גידור מסוג 1 ו/או 2 בלבד.

ב. ממונה הבטיחות, המפקח או מהנדס המחוז יאשר את סוג הגידור ו/או ההפרדה

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

נספח מס' 5 לנספח בטיחות- לוח ניכויים

5.1- בטיחות בעבודה

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
א. מערך הבטיחות במקום המבנה					
.1	אי מסירת הודעה לפי כל דין על תחילת הביצוע של עבודות הבניה במקום המבנה	חמור	25,000	עצירת עבודה כללית	50,000
.2	אי קיום תכנית לניהול הבטיחות ו/או תכנית ארגון בטיחותי הנדרשים לפי כל דין	חמור	25,000	עצירת עבודה כללית	50,000
.3	אי מסירת הודעה לפי כל דין על מינוי של מנהל העבודה במקום המבנה	חמור	25,000	עצירת עבודה כללית	50,000
.4	אי ביצוע ניהול סיכונים יומי התואם לתנאי השטח ומעודכן על פי שלבי הביצוע ואופי העבודה, החתום על ידי מנהל העבודה וממונה הבטיחות מטעם "מבצע הבניה" (ככל שהדבר נדרש לפי חוזה וכדוגמת Tool Box, JSA, PTP)	חמור	25,000	עצירת עבודה כללית	50,000
.5	אי רישומו ו/או נוכחותו המתמדת של מנהל העבודה ברישום המתנהל לפי כל דין ובאופן ספציפי במקום המבנה (ככל שנדרש רישומו ו/או קיומו לפי דין ו/או לפי חוזה)	חמור	25,000	עצירת עבודה כללית	50,000
.6	אי גידור אתר העבודות (ככל שהדבר נדרש לפי דין ו/או חוזה)	חמור	12,500	עצירת עבודה כללית	25,000
.7	אי רישומו ו/או נוכחותו המתמדת של ממונה בטיחות מטעמו של מבצע הבניה, בעל אישור כשירות בתוקף שהוא בוגר השתלמות ענפית בבניה ובניה הנדסית שנערכה לפי כל דין, ואשר מונה כממונה על הבטיחות במקום המבנה הספציפי ובמשרה מלאה (ככל שנדרש קיומו לפי דין ו/או לפי חוזה)	חמור	12,500	עצירת עבודה כללית	25,000
.8	קיום מצב במקום המבנה של סכנת נפילה מגובה (לדוגמא: חוסר במעקה ו/או גידור, פיגום, סולם, משטח עבודה לא תקינים) ו/או עבודה בגובה כהגדרתה לפי דין מתבצעת במקום המבנה שלא לפי דין (לדוגמא: עבודת עובד ללא שימוש בציוד מגן אישי ו/או עבודת עובד ללא אישור לעבודה בגובה הנדרש לפי דין	חמור	5,000 לכל עובד ו/או לכל מקרה	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.9	לפי שיקול דעת המפקח, טפסה נמצאת בסכנת קריסה מידית ו/או עתידית	חמור	5,000 לכל מקרה	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.10	אי עדכון הפנקס הכללי של מקום המבנה	בינוני	5,000	התראה	10,000
ב. שילוט, הוראות הפעלה ותאורה					

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
.11	אי ביצוע ו/או חוסר בהצבת שילוט בטיחות ו/או כל שילוט אחר בעברית ו/או בשפת העובדים שקיומו נדרש לפי כל דין ו/או כל שילוט אחר שקיומו נדרש לפי חוזה	בינוני	2,500	אתראה	5,000
.12	אי ביצוע ו/או חוסר בהצבת הוראות הפעלה ו/או כל הוראה אחרת בעברית ו/או בשפת העובדים שקיומה נדרש לפי כל דין ו/או כל הוראה אחרת שקיומה נדרש לפי חוזה	בינוני	2,500	אתראה	5,000
.13	אי ביצוע ו/או חוסר בקיומה של תאורה המאפשרת עבודת לילה ו/או הנדרשת לפי כל דין	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
ג. מסירת מידע והדרכת עובדים					
.14	אי ביצוע מסירת מידע על הסיכונים במקום העבודה והדרכות לעובדים במקום המבנה הנדרשות לפי כל דין ולרבות: מסירת מידע על הסיכונים הכלליים והספציפיים, הדרכות ע"י בעל מקצוע מתאים ומסירת תמצית מידע בכתב	חמור	5,000 לכל עובד	עצירת עבודה ספציפית	10,000 לכל עובד
.15	אי הימצאות עותק מרשימת מקבלי ההדרכה וחתימתם על ההדרכות הן הכלליות והן הספציפיות	בינוני	2,500	אתראה	5,000
ד. ציוד מגן אישי או ציוד אישי פגום					
.16	אי שימוש בציוד מגן אישי הנדרש לפי כל דין ו/או חוזה ו/או שימוש בציוד מגן אישי הנדרש לפי כל דין ו/או חוזה שאינו מתאים לייעודו	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
.17	אי שימוש בכל ציוד מגן אישי אחר שהשימוש בו נדרש לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או לפי הוראת מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
.18	התבצע שימוש בכלי עבודה ידניים הפסולים לשימוש (לפי שיקול דעת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו)	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
.19	שימוש בכלי עבודה חשמליים ללא בדיקה חצי שנתית ע"י חשמלאי או ע"י טכנאי מוסמך מטעם היצרן שלא לפי כל דין ו/או חוזה ו/או הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
.20	שימוש בכלי עבודה חשמליים ו/או פניאומטיים ו/או כלים אחרים ללא אישור ו/או הדרכה מתאימה (כגון: אקדח מסמרים)	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
.21	אי קיום מיגון לבטח לכל מכונה מסתובבת או נעה	בינוני	2,500 לכל עובד ו/או מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד ו/או מקרה
ה. עבודות חפירה, הריסה, מקום מוקף					
.22	התבצעה חפירה ללא בדיקת קיום אפשרי של קווי חשמל ו/או מים ו/או ביוב ו/או תקשורת ו/או גז כאשר הבדיקה נדרשה לפי כל דין ו/או	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	לפי הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו				
.23	התבצעה חפירה תוך פגיעה בקווי חשמל ו/או מים ו/או ביוב ו/או תקשורת ו/או גז ללא הבדיקה הנדרשת לקיום אפשרות קיום התשתית שנפגעה, לפי כל דין ו/או לפי הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.24	לא ננקטו כל האמצעים למניעת התמוטטות דפנות חפירה באמצעות זווית שיפוע טבעי ו/או דיפון תקין הנדרש לפי כל דין	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.25	נמצאו אזורי סכנה ליד חפירות קיימות ללא מניעת גישת עובדים	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.26	בחפירות שעומקן מעל 120 ס"מ לא הותקנו אמצעים לירידה ולעלייה מהחפירות	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.27	לא ננקטו אמצעים למניעת נפילות לתוך החפירות על ידי התקנת גידורים ו/או מכסים ו/או סימון עם שלטי אזהרה ו/או תאורת אזהרה בלילה	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.28	התבצעה עבודה במקום מוקף כהגדרתו לפי כל דין ללא אמצעי בטיחות ו/או ציוד בטיחות ו/או הסמכות מתאימות לעובדים הנדרשים לפי כל דין ו/או חוזה ו/או לפי דרישות המנהל ו/או מי מטעמו	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.29	לא ננקטו צעדי בטיחות מיוחדים בסביבת עבודות ההריסה, כולל גידור וסימון שטח ו/או פינוי והרחקת אנשים ו/או קיומם של משטחי עבודה ומעבר תקינים ובטוחים לצוות המפרק	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.30	עבודות ההריסה התבצעו שלא בפיקוח צמוד של מנהל עבודה בעל ניסיון בעבודות הריסה	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.31	לא ננקטו הצעדים הנדרשים לפי כל דין כדי לסלק אדים וגזים אשר עלולים היו להימצא במקום המוקף (מקום מוקף- תא, מיכל, בור וכל חלל מוקף אחר לפי כל דין) וכדי למנוע חדירת אדים מסוכנים למקום	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.32	כניסת עובד לחלל מוקף נעשתה שלא לפי כל דין	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.33	כל החומר החפור לא הורחק לפחות 50 ס"מ משפת החפירה	בינוני	2,500	התראה	5,000
.34	לא קיימים טווחי בטיחות משפת החפירה שבהם ציוד מכני הנדסי לא מתקרב לשפת החפירה	בינוני	2,500	התראה	5,000
.35	לא ננקטו אמצעים להגנה על העובדים בחפירה מפני פגיעה של כלי צמ"ה ו/או עקב שינוע ציוד	בינוני	2,500	התראה	5,000
.36	בטיחות החפירה לא נבדקה ותועדה מידי יום ב"פנקס הכללי"	בינוני	2,500	התראה	5,000
.37	עובדים נכנסו לתוך חפירה מבלי שהיא	בינוני	2,500	התראה	5,000

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	נבדקה כדין				
.38	מבנה המיועד להריסה, נהרס ללא תכנון ואישור מהנדס ו/או קונסטרוקטור לפי כל דין ו/או חוזה	בינוני	2,500	התראה	5,000
ו. פיגומים וסולמות					
.39	הרכבה ופירוק של פיגום עד 6 מ' מבוצעת שלא בפיקוחו של מנהל העבודה במקום המבנה	בינוני	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.40	הרכבה ופירוק של פיגום מעל 6 מ' התבצעה שלא על ידי בונה מקצועי לפיגומים	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.41	הרכבה ופירוק של פיגום מעל 18 מ' התבצעה שלא לפי תוכנית של קונסטרוקטור	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.42	לא התבצעה בדיקת תקינות ובטיחות לפיגום הנדרשת לפי כל דין	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.43	פיגום לסוגיו השונים הותקן שלא לפי כל דין ו/או תקן	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.44	אי שימוש בציוד מגן אישי לעבודה בגובה לרבות להגנה מפני נפילה בעת הרכבת הפיגום/פירוק הפיגום ו/או עבודה על הפיגום	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.45	נמצא סולם בעבודה פעילה כשהוא אינו תקין לפי כל דין ו/או הוראות יצרן	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.46	נמצא סולם שלא בעבודה פעילה כשהוא אינו תקין לפי כל דין ו/או הוראות יצרן וללא תו השבתה/שילוט איסור שימוש	בינוני	500	התראה	1,000
ז. כלי צמ"ה, עגורנים ומכונות, הרמה ושינוע					
.47	אי הימצאות תסקיר בדיקה מבודק מוסמך לכלי צמ"ה, מכונות הרמה, עגורנים, אביזרי הרמה, כלי הרמה, קולטי אויר וכל מתקן אחר המחויב בבדיקה תקופתית על פי חוק ו/או נוהל רגולטור (לרבות מתקני חשמל)- **הציוד נמצא בעבודה פעילה במקום המבנה**	חמור	5,000 לכל תסקיר חסר	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.48	אי הימצאות תסקיר בדיקה מבודק מוסמך לכלי צמ"ה, מכונות הרמה, עגורנים, אביזרי הרמה, כלי הרמה, קולטי אויר וכל מתקן אחר המחויב בבדיקה תקופתית על פי חוק ו/או נוהל רגולטור (לרבות מתקני חשמל)- **הציוד נמצא שלא בעבודה פעילה במקום המבנה**	בינוני	2,500 לכל תסקיר חסר	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.49	נמצא כי התבצע שינוי מבני בכלי צמ"ה, מכונות הרמה, עגורנים, אביזרי הרמה, כלי הרמה, קולטי אויר וכל מתקן אחר המחויב בבדיקה תקופתית על פי חוק ו/או נוהל רגולטור, שלא לפי כל דין ו/או ללא אישור	חמור	5,000 לכלי	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.50	נמצא התקן תלייה בזמן עבודה המשמש לשינוע מטען כשהוא פגום ו/או לא תקין	חמור	5,000 להתקן	עצירת עבודה ספציפית	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
.51	אי קיומם של רישיון ו/או אישור ו/או הסמכה הנדרשים לפי כל דין ולרבות אך לא רק: 1. רשיון/הסמכה בתוקף של מפעיל צמ"ה, אתת, עניבן, נהג 2. כתב מינוי ממבצע הבניה ו/או מבעל מכונת ההרמה למפעיל מכונות הרמה 3. אישור עבודה בגובה לעובד גובה 4. כל רישיון ו/או אישור ו/או הסמכה אחרת שקיומם נדרש במקום המבנה	חמור	5,000 לכל עובד	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.52	אי קיומם של רישיונות וביטוח לכלי צמ"ה במקום המבנה	חמור	2,500 לכל רישיון	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.53	ציוד צמ"ה עובד ללא פנס מהבהב שלא לפי כל דין ו/או לפי הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000 לכל כלי	התראה	10,000
.54	ציוד צמ"ה עובד ללא צופר נסיעה לאחור שלא לפי כל דין ו/או לפי הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000 לכל כלי	התראה	10,000
.55	ציוד צמ"ה עובד ללא מראות צד ופנים תקינות שלא לפי כל דין ו/או לפי הוראת המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000 לכל כלי	התראה	10,000
.56	מכונות הרמה, כלי הרמה, צמ"ה וכל ציוד חשמלי שהוכנסו לאתר על ידי קבלני משנה לא נבדקו על ידי מנהל העבודה	בינוני	500 לכל כלי	עצירת עבודה ספציפית	1,000
.57	אי הימצאות היתר עבודה בטיחותי הנדרש לפי דין ו/או חוזה לעבודות הבאות: הרמת מטען, חפירה, כניסה למקום מוקף, עבודת חשמל תחת מתח חי, עבודה חמה (כולל ריתוך, השחזה), עבודה בגובה, עבודה בסביבת חומרי נפץ, כיבוי ונעילה נדרשים של מכונות ו/או מערכות (lock in/lock out), עבודה בקרינה מיוננת ובלתי מיוננת, הפעלת מנוע בעירה בחלל סגור, השבתת פונקציה של מערכת בטיחות (כיבוי אש, אזעקות, גידור מכונה), השבתת מערכות אנרגיה, פעולה בהתזת מים ו/או חול, פתיחת צנרת בקו חי, עבודה במסילת רכבת פועלת.	חמור	2,500 לכל היתר בודד שחסר	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.58	אי בדיקה יסודית בתדירות של אחת לשלושה חודשים (ככל שהבדיקה נדרשה לפי דין ו/או חוזה) של ציוד על ידי עובד מוסמך לפי כל דין וסימון הבדיקה בצבעים לפי חודשים -צבע נפרד לכל רבעון (חשמלאי מוסמך לציוד חשמלי, בודק מוסמך למכונות הרמה ו/או אביזרי הרמה ו/או כל ציוד אחר החייב בבדיקה של בודק מוסמך, בודק מטפים מוסמך למטפים וכו') לציוד הבא: מכונות הרמה, אביזרי הרמה, קולטי אוויר וכל ציוד	בינוני	2,500 לכל בדיקה בודדת שחסרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל בדיקה בודדת שחסרה

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	אחר החייב בבדיקת בודק מוסמך, ציוד חשמלי לסוגיו השונים, ציוד כיבוי אש לרבות מערכות כיבוי אש לסוגיהם השונים, סולמות לסוגיהם השונים.				
.59	הופעלו במקום המבנה מכונות שגילן מעל 10 שנים ללא אישור מוקדם של המפקח מטעם המנהל (ככל שנדרש בחוזה)	חמור	5,000 לכל מכונה	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.60	עגורן צריח מופעל ע"י מי שאינו עגורנאי מוסמך ו/או ע"י עגורנאי מוסמך אך שלא לפי כל דין	חמור	5,000 לכל עגורנאי	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.61	עגורנאי אינו מבצע בדיקה יומית לפני תחילת עבודה הנדרשת לפי כל דין	בינוני	2,500 לכל עגורנאי	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.62	עגורן צריח חסר הוראות יצרן בשפה העברית ובשפת האם של העגורנאי	בינוני	2,500	אתראה	5,000
.63	עגורן צריח מופעל במזג אוויר סוער בניגוד להחלטת ו/או המלצת מפעיל העגורן	בינוני	2,500	אתראה	5,000
.64	נמצא עגורן צריח ללא בדיקה רבעונית ע"י חשמלאי מוסמך שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.65	מטען מונף שלא לפי תכנית הנפה שנדרשה לפי כל דין ו/או נוהל ו/או הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
ח. היתרי בטיחות לפני עבודה מסוכנת					
.66	אי שימוש בהיתרי בטיחות לפני ביצוע עבודה מסוכנת ו/או עבודה אחרת הדורשת אישור מוקדם מהמנהל או מי מטעמו ו/או מכל רשות אחרת לפי כל דין ו/או לפי נוהל ו/או לפי חוזה	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
ט. עבודה חמה					
.67	עבודה חמה עם אש גלויה שאינה מתבצעת לפי כל דין ו/או תכנית לניהול הבטיחות ו/או חוזה ו/או הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו ולרבות אי הצבת "צופה אש" בעמדת ביצוע העבודה החמה	בינוני	2,500 לכל מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.68	עבודות ריתוך חשמלי ו/או להבה ("ברנר") ו/או ביטומן חם, מבוצעות שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או תכנית לניהול הבטיחות ו/או חוזה ו/או הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	2,500 לכל עובד	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד
.69	עבודות ריתוך קונסטרוקציה ו/או צנרת, מבוצעת שלא על ידי רתכים מוסמכים, שלא לפי כל דין ו/או תכנית לניהול הבטיחות ו/או הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	2,500 לכל עובד	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד
י. דלק, חשמל, גז ומוצרים נפיצים/דליקים					
.70	מיכל סולר אינו מורכב על מאצרה שלא לפי כל דין ו/או נהלי המשרד להגנת הסביבה ו/או	בינוני	5,000	התראה	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו				
.71	מיכל סולר אינו מוארק שלא לפי כל דין ו/או נהלי המשרד להגנת הסביבה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	התראה	10,000
.72	באזור מיכל סולר נמצא שפך על האדמה שלא לפי כל דין ו/או נהלי המשרד להגנת הסביבה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	התראה	10,000
.73	הגנרטור החשמלי לא נבדק לפי כל דין	בינוני- עצירת עבודה ספציפית	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.74	כבל חשמל ו/או תקע חשמל אינו תקין ו/או מוגן לפי כל דין	בינוני- עצירת עבודה ספציפית	5000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.75	מתקן החשמל במקום המבנה לא נבדק לפי כל דין	חמור- עצירת עבודה ספציפית	5,000	עצירת עבודה כללית	10,000
.76	התבצעה עבודה בקרבת מתח חי שלא לפי כל דין	בינוני- עצירת עבודה ספציפית	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.77	נמצאו מיכלי לחץ וגלילי גז שאינם מזוהים באופן ברור שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.78	נמצאו מיכלי לחץ וגלילי גז שאינם מאוחסנים במקום נקי, מוצל, מאוורר, ו/או מרוחק משקעי חשמל שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.79	נמצאו מיכלי לחץ וגלילי גז שאינם קשורים בשרשרת שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	התראה	10,000
.80	נמצאו מוצרים דליקים ו/או נפיצים שאינם מאוחסנים בשטחים מאוורים ו/או חסיני אש ו/או במיכלים מיוחדים שלא לפי כל דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	5,000	התראה	10,000
.81	נמצאו מוצרים דליקים ו/או נפיצים שאינם מסומנים ומתויגים בתווית זיהוי שלא לפי כל	בינוני	5,000	התראה	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או חוזה ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו				
יא.פינוי פסולת					
.82	אי הימצאות שוקת ו/או שרוול לפינוי בטיחותי של פסולת בניין שקיומו נדרש לפי כל דין ו/או לפי הוראות מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	בינוני	2,500 לכל מקרה	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל מקרה
.83	התבצע פינוי פסולת מתוך מקום המבנה שלא לפי דין ו/או נוהל ו/או חוזה	חמור	5,000	התראה	10,000
יב.ליקויים, רישומים ודיווחים					
.84	אי תיקון ליקויים לפי דו"ח מפקח מטעם המנהל ו/ו מי מטעמו	חמור	12,500	עצירת עבודה ספציפית	25,000
.85	אי תיקון ליקויים לפי דו"ח ממונה בטיחות מטעמו של "מבצע הבניה"	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.86	אי דיווח לפי כל דין על "תאונה" ו/או "מקרה מסוכן" ו/או "מחלת מקצוע" כהגדרתם לפי כל דין	חמור	5,000	אתראה	10,000
.87	אי רישומם בפנקס הכללי של "תאונה" ו/או "מקרה מסוכן" ו/או "מחלת מקצוע" כהגדרתם לפי כל דין, שהתרחשו במקום המבנה	בינוני	5,000	אתראה	10,000
יג. רפואה, עזרה ראשונה, כיבוי אש					
.88	אי ביצוע בדיקות רפואיות תעסוקתיות לעובדי מקום המבנה הנדרשות לפי כל דין	בינוני	2,500 לכל עובד	עצירת עבודה ספציפית	5,000 לכל עובד
.89	אי ביצוע ניטורים סביבתיים תעסוקתיים של גורמי סיכון הנדרשים לפי כל דין	חמור	5,000	עצירת עבודה ספציפית	10,000
.90	אי קיומה של ערכת עזרה ראשונה וקיומו של ממונה על הערכה הנדרשים לפי כל דין, לרבות הכשרתו של הממונה על הערכה כמוסמך למתן עזרה ראשונה אם כמות העובדים במקום המבנה היא מעל 50 עובדים ו/או צפויה להיות מעל 50 עובדים	בינוני	2,500	אתראה	5,000
.91	אי הימצאות אמצעים לכיבוי אש הנדרשים לפי כל דין ו/או הוראות נציב כבאות והצלה ארצי ו/או חוזה	בינוני	2,500 לכל אמצעי חסר	עצירת עבודה ספציפית	5,000
.92	נמצא כי ציוד המשמש לכיבוי אש לא נבדק על ידי הגורם המוסמך לפי כל דין ו/או הוראות נציב כבאות והצלה ארצי	בינוני	500 לפריט בודד	אתראה	1,000 לפריט בודד
.93	נמצא מטף כיבוי אש שאינו בתוקף שלא לפי כל דין ו/או הוראות נציב כבאות והצלה ארצי	בינוני	500 לכל אמצעי חסר	עצירת עבודה ספציפית	1,000
יד. רווחת העובדים					
.94	אין במקום המבנה שירותים ו/או מי שתיה קרים ו/או פושרים ו/או שולחן אוכל ו/או אזור מוצל לאוכל ולמנוחה ו/או סידורי איוורור ו/או תאורה ואו כל אמצעי אחר הנדרש לצורך רווחת העובדים לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	ו/או חוזה				
.95	נמצאו תנאי רווחה ו/או בריאות לעובדים שאינם לפי דין ו/או חוזה	בינוני	5,000	התראה	10,000
טו.פיצוצים, מינהור					
.96	התבצע שימוש בחומרי נפץ ללא היתר ממפקח עבודה אזורי ו/או שלא לפי כל דין	חמור	12,500	עצירת עבודה כללית	25,000
.97	התבצעה פעולת פיצוץ שלא לפי תנאי ההיתר ו/או לפי כל דין	חמור	12,500	עצירת עבודה כללית	25,000
.98	לא נשמרו מרחקי הביטחון בקשר לעבודת פיצוץ ו/או בקשר לטיפול בחומרי נפץ כנדרש לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.99	התבצעה פעולת פיצוץ, שלא בנוכחותו ובהשגחתו הישירה של מי שנתמנה להיות הממונה על הפיצוצים לאותה עבודה וששמו נקוב בהיתר.	חמור	12,500	עצירת עבודה כללית	25,000
.100	המבקש היתר למטרות פיצוץ, מינה ממונה על פיצוצים שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.101	לא התנהל במקום המבנה הפיצוצים יומן פיצוצים ו/או הרישום ביומן הפיצוצים היה לקוי	בינוני	5,000	התראה	10,000
.102	התבצע פיצוץ ללא תיאום מוקדם עם כל הגורמים אשר עלולים להיפגע עקב הפיצוץ	בינוני	5,000	התראה	10,000
.103	בטרם פיצוץ, לא התקיימה ההפרדה הנדרשת לפי דין ו/או לפי נוהל ו/או לפי חוזה בין צוות הפיצוץ ובין עובדים שאינם מצוות הפיצוץ	בינוני	5,000	התראה	10,000
.104	הועסק אדם כמפוצץ מקצועי שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.105	בשטח הסכנה שהוגדר ע"י הממונה על הפיצוצים, נמצאו אנשים שאינם מורשים	בינוני	5,000	התראה	10,000
.106	בשטח הפיצוץ ו/או סמוך אליו, נמצאו אנשים ללא כובע מגן מפלדה שלא לפי כל דין ו/או נוהל ו/או חוזה	בינוני	5,000	התראה	10,000
.107	נמצא כי במקום שבו מטפלים, מאחסנים או משתמשים בחומר נפץ נמצא אדם מעשן, ו/או הובערה אש ו/או הוחזקה אש גלויה שלא במרחק בטוח לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.108	במקום שבו מקיימים מחסן לחומרי נפץ, הועסק מחסנאי שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.109	במחסן חומרי הנפץ לא נמצא פנקס מחסן ו/או הרישום בו היה לא תקין לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.110	חומרי נפץ אוחסנו שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.111	לא נמצאו אמצעי כיבוי אש בקרבת מחסן חומרי הנפץ ושלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
.112	נמצא עובד כאשר הוא בודד בשטח הפיצוץ	בינוני	5,000	התראה	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	שלא לפי כל דין				
113.	חומר נפץ הושמד שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
114.	התבצע פיצוץ חשמלי שלא לפי כל דין ולרבות בשטח שמתחת לקו חשמל	בינוני	5,000	התראה	10,000
115.	טיפול באיור התבצע שלא לפי כל דין	בינוני	5,000	התראה	10,000
116.	פסולת חומרי נפץ לרבות אריזות הושארה בשטח הפיצוץ שלא לפי כל דין ו/או תנאי ההיתר ו/או חוזה	בינוני	5,000	התראה	10,000
117.	התבצעה עבודה בקשר לחפירת מנהרה ולרבות כרייתה שלא לפי הוראות והנחיות לבטיחות בעבודות מינהור בתעשיית הבנייה כאמור בתקן ישראלי ת"י 5567 ו/או חוזה	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג הליקוי	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג חומרת הליקוי ועד ל- 25,000 ₪	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג הליקוי	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג חומרת הליקוי ועד לפעמיים מסכום הניכוי שנקבע לראשונה
טז. כללי					
118.	נמצא כי עבודה מסוימת במקום המבנה התבצעה שלא לפי דין ו/או תקן ו/או נוהל ו/או לפי הוראות המפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג הליקוי	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג חומרת הליקוי ועד ל- 25,000 ₪	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג הליקוי	ייקבע ע"י מפקח מטעם המנהל ו/או מי מטעמו לפי סוג חומרת הליקוי ועד לפעמיים מסכום הניכוי שנקבע לראשונה

סה"כ ניכויים לפי נושאים:

	נושא נבדק	סכום הנכוי (בש"ח)
א.	מערך הבטיחות במקום המבנה	
ב.	שילוט, הוראות הפעלה ותאורה	
ג.	מסירת מידע והדרכת עובדים	
ד.	ציוד מגן אישי או ציוד אישי פגום	
ה.	עבודות חפירה, הריסה, מקום מוקף	
ו.	פיגומים וסולמות	
ז.	כלי צמ"ה, עגורנים ומכונות, הרמה ושינוע	

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

ח.	היתרי בטיחות לפני עבודה מסוכנת	
ט.	עבודה חמה	
י.	דלק, חשמל, גז ומוצרים נפיצים / דליקים	
יא.	פינוי פסולת	
יב.	ליקויים, רישומים ודיווחים	
יג.	רפואה, עזרה ראשונה, כיבוי אש	
יד.	רווחת העובדים	
טו.	פיצוצים, מינהור	
טז.	כללי	
	סה"כ	

5.2 בטיחות בתעבורה

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
1.	תמרור אזהרה פגום, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
2.	תמרור הוריה פגום, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
3.	תמרור מודיעין פגום, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
4.	תמרור ו'-1,2,ו/או ו'-4 פגום, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
5.	סימונים על הכביש (ד' בלוח התמרורים) כולל קווי אורך ושטחי הפרדה- כולל מדבקות פגומים, חסרים ו/או לא תקניים (לפי מ"א)	קל	500	התראה	1,000
6.	יחידת סימון חיצים או השמת מדבקות מחזירות אור לצורך סימון (לפי יחידה) פגומה, חסרה ו/או לא תקנית	קל	500	התראה	1,000
7.	מחיקת צבע בהתאם לנוהל נתיבי ישראל פגומה, חסרה ו/או לא תקנית (לפי מ"א)	קל	500	התראה	1,000
8.	פנס מהבהב ו'-12, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
9.	תמרור ו'-2, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	בינוני	1,000	התראה	2,000
10.	מחסום נייד מהבהב על התקן נגרר או רכב עגלת חץ, חסר ו/או לא תקני ו/או לא עפ"י נוהל מפרט נתיבי ישראל (ליחידה)	חמור	5,000	התראה	10,000

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מס'	תיאור הליקוי ו/או עבירת הבטיחות	סוג חומרה	ניכוי כספי (בש"ח)	עצירת עבודה כללית ואו ספציפית ו/או התראה	ניכוי כספי בגין אירוע חוזר (בש"ח)
	סה"כ				

***

קראתי הבנתי _____

חתימה וחותמת

מכרז מס׳ 8/18

פרק א׳-מינהלה
נספח ח׳: ערבות ביצוע

לכבוד תאריך:

_____

תאגיד המים והביוב מי שמש בע״מ
מתחם ביג, בית שמש
שד׳ יגאל אלון 1

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית

על פי בקשת _____ ח.פ. _____ (להלן: **״הקבלן״**) אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 15,000 ₪ (חמש עשרה אלף ש״ח) וזאת בקשר עם ביצוע השירותים לאחר זכייה במכרז פומבי 8/18 למתן שירותי הובלת תוספים לתאגיד.

סכום הערבות צמוד למדד המחירים לצרכן המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. כמדד בסיס ישמש מדד חודש _____ 2018 וכמדד הקובע ישמש המדד הידוע בעת תשלום הכספים מכוח ערבות זו.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ״ל תוך 14 יום מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המשתתף בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למשתתפים בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של הסכום הנ״ל בפעם אחת או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מהסכום הנ״ל בלבד, בתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל הנ״ל.

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתקופה עד תום תקופת החוזה.

_____
הבנק

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס׳ 8/18

פרק א׳-מינהלה
נספח ט׳: אישור עריכת ביטוחים

לכבוד

מי שמש בע״מ
תאגיד המים והביוב של בית שמש **(להלן : ״התאגיד״)**
מתחם ביג, בית שמש
שד׳ יגאל אלון 1

שם המבוטח : .....

הננו מאשרים בזאת כי ניתן ע"י חברתנו כיסוי ביטוחי ע"ש הנ"ל וכמפורט בהמשך :-

1. עיסוקו : הובלת תוספים עבור ״התאגיד״.

   הסכם מס׳ : .....

2. תקופת הביטוח : מ - ..... עד .....

3. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגבולות אחריות של :
   ..... $ לאירוע ו ..... $ סה״כ לתקופה.
   [לפחות 500,000 $ לאירוע ו- 500,000 $ סה״כ לתקופה].

   ביטוח זה יבוצע בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".

   השתתפות עצמית : ..... $.

4. ביטוח אחריות מעבידים בגבולות אחריות של :
   ..... $ לעובד ו- ..... $ למקרה ולתקופה.

   [לפחות : 1,500,000 $ לעובד ו- 5,000,000 $ למקרה ולתקופה]

   ביטוח זה יבוצע בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".

   השתתפות עצמית : ..... $.

5. לכל כלי הרכב וה-צ.מ.ה. של המבוטח ישנם :

   5.1 ביטוחי ״חובה״ כחוק.

   5.2 ביטוח אחריות כלפי צד שלישי רכוש, בגבול אחריות שלא יפחת מ- 500,000 ש״ח לארוע, לכל כלי בנפרד.
   בפוליסה זו – מבוטל חריג ״נזק תוצאתי״ (אם קיים).

6. לשם המבוטח מתווסף : ״... ו/או מי שמש בע״מ ו/או עיריית בית שמש והחברות הכלכליות שלה״ (+ סעיף אחריות צולבת בפוליסת אחריות כלפי צד שלישי).

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

7. הביטוחים הנ"ל הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח הנערך ע"י הגורמים הנזכרים בסעיף 6 לעיל, אשר לא ידרשו להפעיל את ביטוחיהם.
בכל הפוליסות הנ"ל יתווסף סעיף ויתור על זכות השיבוב כנגד גורמים אלו.

8. הננו מאשרים בזאת שהגענו עם המבוטח להסדר בעניין תשלום הפרמיה וכן שבכל מקרה של צמצום ו/או ביטול הפוליסות – הצמצום ו/או הביטול לא ייכנסו לתוקף בטרם חלפו 60 יום ממועד מתן ההודעה על כך במכתב רשום גם למבוטח וגם "לתאגיד".

בכבוד רב,

..... חברה לביטוח בע"מ.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

מכרז מס' 8/18

פרק א'-מינהלה
נספח י': נוסח התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

הננו מתחייבים בזאת כי במשך כל תקופת ההתקשרות לביצוע פרויקט זה, נקיים לגבי העובדים שנעסיק את האמור בכל חוק הנוגע להעסקת עובדים ובין היתר, בחוקי העבודה המפורטים להלן :

חוק שירות התעסוקה תשי"ט – 1959

חוק שעות עבודה ומנוחה תשי"א - 1951

חוק דמי מחלה תשל"ו – 1976

חוק חופשה שנתית תשי"א – 1951

חוק עבודת נשים תשי"ד – 1954

חוק שכר שווה לעובדת ולעובד תשכ"ו – 1965

חוק עבודת הנוער תשי"ג – 1953

חוק החניכות תשי"ג – 1953

חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה) תשי"א – 1951

חוק הגנת השכר תשכ"ח – 1968

חוק פיצויי פיטורין תשכ"ג – 1963

חוק שכר המינימום תשמ"ז – 1987

חוק שוויון הזדמנויות תשמ"ח – 1988

חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) (כולל חוק בריאות ממלכתי) תשנ"ה – 1995

חוק העסקת עובדים ע"י קבלני כוח אדם) תשנ"ה – 1996

מצ"ב אישור רו"ח על כך שאנו עומדים בדרישות לתשלומים סוציאליים ושכר מינימום לעובדים.

_____	_____
שם המציע	חתימה וחותמת המציע

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

פרק ב'

מפרט טכני

כללי:

1.1 מכון הטיהור מטפל במי השפכים של בית שמש והסביבה ובו מפרידים את השפכים לנוזל (קולחים) ומוצקים (בוצה).

1.2 במתקן לטיפול בבוצה מערבבים את הבוצה הסחוטה עם תוספים בסיסיים.

1.3 את התוספים האמורים מביאים במיכליות סגורות למכון הטיהור.

1.4

2. השירותים המבוקשים:

2.1 מכרז זה הינו למתן שירותי הובלת תוספים אל מתקני מכון טיהור השפכים בהתאם להוראות מנהל מכון הטיהור ובהתאם לכל דין.

2.2 ההובלה מתבצעת מאחד או יותר מהאתרים הבאים, אל מכון השפכים:

2.2.1 מלאן ממחצבת שפיר נחל עציונה.
2.2.2 מלאן ממחצבת שפיר חצב ראש העין.
2.2.3 מלאן ממחצבת אייל ישר קרית גת.
2.2.4 מפעל המלט ה"הר טוב"

אתרים נוספים – על פי הצעת מחיר ספציפית ואישורה על ידי מנהל המט"ש.

2.3 פריקת התוספים תתבצע במט"ש, אל מכלי האיחסון, על ידי הציוד הנמצא על המכלית.

2.4 על המוביל לשקול את המשאית ביציאה ובכניסה מאתרי האספקה.

2.5 המוביל יקבל תעודת משלוח מאתרי האספקה ויביא תעודת שקילה מתאימה.

2.6 למען הסר ספק, מובהר כי התאגיד רשאי לשנות מעת לעת, ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, את נהלי העבודה ואלו יחולו באופן מלא על צד ב' עם מתן הודעה לאמור.

3. התמורה:

3.1 התמורה המלאה והסופית תמורת שירותי הובלת התוספים תיקבע בהתאם למחיר המוצע למשקל החומר המובל בפועל.

3.2 המחיר יהיה לטון חומר שסופק, ע"פ השקילה.

3.3 הכמות היומית הסטנדרטית הינה הובלה בכמות של 30-42 טון תוספים. הכמות יכולה לגדול או לקטון בעד חצי הכמות בהתאם לדרישות מנהל המט"ש. יובהר בזאת, כי התאגיד אינו מתחייב כלפי המוביל להובלה שכל כמות שהיא, ולא תשמע כל טענה או דרישה מצד המוביל בנדון ובכלל זה בדבר בעדר הכנסה צפויה.

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת

פרק ג'

הצעת המחיר

מכרז מס' 8/18

פרק ג'- הצעת מחיר הקבלן

פרק במחירון	תאור הפרק	2 המשקל	מחיר בש"ח לטון תוספים
	מחיר להובלת טון מלאן מנחל עציונה	10%	
	מחיר להובלת טון מלאן מראש העין	10%	
	מחיר להובלת טון מלאן מקרית גת	40%	
	הובלת אבק כבשנים ממפעל המלט "הר טוב"	40%	
	סה"כ	**100%**	

הדגשים:

א. המחיר בהצעה יכלול את כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע כל עבודה שהיא השייכת באופן ישיר ו/או עקיף, בהתאם למפורט בחוזה. המשתתף לא יהא זכאי לקבל כל תשלום נוסף מעבר למחיר שיקבע בהצעתו.

ב. המחירים לעיל לא כוללים מע"מ.

ג. התאגיד אינו חייב לקבל הצעה במלואה ושומר לעצמו את הזכות לפצל או ליישם חלקים מההצעה לפי לוחות זמנים הנוח לתאגיד.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת

קראתי הבנתי _____
חתימה וחותמת