

**אתרים בחוף תל-אביב - חברה  
לפיותחatri תיירות בת"א-יפו בע"מ  
אווצר מפעליים בע"מ**

**מכרז פומבי מס' 26/2019 לתוכנו והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"ם)  
וכן למתח שירותים של אספקת גפ"ם (כולל אחיזקה והפעלה של מערכת לאספקת  
גפ"ם) לעסקים בנמל ת"א**

1. **אתרים בחוף תל-אביב - חברה לפיתוחatri תיירות בת"א-יפו בע"מ הינה חברה עירונית בעלות מלאה של עיריית תל אביב יפו (להלן - "העירייה").**
2. **אתרים עוסקת, בין היתר, בפיתוח תשתיות ואתרים לתיירות ובניהול רצועת החוף, נמל תל אביב, המרינה בתל-אביב, מתחם יפו העתיקה ומתחמים אחרים בעיר תל-אביב-יפו.**
3. **אתרים הינה בעלי השכלה בחברת אווצר מפעליים בע"מ ובחברה לפיתוח יפו העתיקה בע"מ (להלן בהתאם - "אתרים", "אמ"י", "חפ"י").**
4. **אתרים ואם"י (להלן ייחדו - "הקבוצה") מתכוודות להזמיןכם להשתתף במכרז פומבי לתוכנו והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"ם) וכן למתח שירותים של אספקת גפ"ם (כולל אחיזקה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"ם) לעסקים הקיימים בנמל ת"א (להלן - "השירותים").**
5. **תקופת ההתקשרות תהא למשך של חמיש (5) שנים, מיום 1.4.20 ועד ליום 31.3.25 (להלן - "תקופת ההתקשרות") והכל בכפוף להוראות מכزو זה וההסכם המצורף אליו. לקבוצה הזכות הבלעדית ושיקול הדעת המוחלט להאריך את תקופת ההתקשרות לפי הסכם זה לתקופה או לתקופות של עד 5 שנים נוספות.**
6. **רשאים להגיש הצעות מציעים העוניים בעצם על כלדרישות המקדמיות המצביעות, כדלקמן:**
  - 6.1. **רכשו את מסמכי המכزو. את מסמכי המכزو ניתן לרכוש החל מיום 19.10.19 בין השעות 00:00 - 15:00 תמורת סך של 1,000 ש"ל כולל מע"מ - שבכל מקרה לא יוחזר, במשרדי חברת האס של הקבוצה (אתרים) המצוויים במגדל "פלטינום", קומה 6 ברוח' הארבעה 21 ת"א (טל' 03-5640100).**
  - 6.2. **צירפו להצעתם ערבות בנקאית בהתאם לתנאי המכزو.**
  - 6.3. **השתתפו בסיוור המציגים במתחמי הקבוצה אשר ייירך ביום 19.11.13 בשעה 14:00 מקום המפגש: משרדי אווצר מפעליים ים בנמל תל-אביב (רחוב כ"ג יורדי הסירה, 1, מבנה 5 בנמל ת"א). אחריה של מעלת מ-20 דקוט, לסיוור המציגים לא ייחסב כהשתתפות בו לצורך עמידה בתנאי הסף.**
  - 6.4. **מי שהוא בעל ניסיון קודם בהקמה של לפחות שתי מערכות גז מרכזיות בקניונים או במרכזי מסחריים פתוחים (כולל הפעלת מערכת גפ"ם, אספקת גפ"ם בפועל באמצעות המערכת ותחזקה שוטפת למערכת), הפעולות, נכון ליום הגשת ההצעות במכزو, למעלה שלוש שנים ברציפות. מובהר – שבייצוע עבודות ההקמה בפועל יכול היה שהתבצע על-ידי קבלן שונה של המציג.**
  - 6.5. **מי שפעיל, נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכزو, סניף פעיל בשטח השיפוט של העיר ת"א ו/או 30 קילומטר אווירי ממשרדי החברה בנמל ת"א אשר ממנה מופעל צוות שירות מקצועי למתח שירות ו/או תחזקה למערכת גפ"ם שיש להתקין בהתאם להוראות מכזו זה.**
  - 6.6. **מי שמחזיק נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכזו זה, רישיון בתוקף ממשרד האנרגיה מטעם משרד האנרגיה בכל תחומי השיווק והפעילות בגפ"ם (למעט בתחום ייצור גפ"ם).**

למען הסר כל ספק, מובהר בזזה כי תנאי הסף כאמור נקבעו בשים לב למורכבות המיוודת של השירותים שיש לספק וייחודה פעילוותה של הקבוצה.

יובהר כי לא ניתן להגיש הצעות במשותף במסגרת מכרז זה.

7. ניתן לעיין במסמכי המכרז באתר האינטרנט של אתרים בכתובת [www.atarim.gov.il](http://www.atarim.gov.il). החל מיום 31.10.19 ובמשך החברה ברוח הארבעה 21 בת"א (טל: 03-5640100).

8. את ההצעה יש להפקיד בתיבת המכירות שבמשרדי אתרים, עד לא יאוחר מיום אי' ה- 29.12.19 בשעה 00:00. הצעות שלא תוכנסנה לתיבת המכירות עד למועד זה לא ידועו.

9. בכל מקרה של סטייה בין האמור במודעה זו לבין האמור במסמכי המכרז, האמור במסמכי המכרז יגבר.

בכבוד רב,

אוצר מפעלי ים בע"מ  
ארגוני תיירות בתל-אביב יפו בע"מ

**אתרים בחוף תל-אביב –  
חברה לפיתוח אטרי תיירות בתל-אביב-יפו בע"מ  
אוצר מפעליים בע"מ**

לכבוד

א.ג.ג.,

**הندון : הזמנה להצעת במכרז פומבי מס' 2019/26 לתוכנו והקמה  
של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"ם) וכן למתו שירותי של אספקת גפ"ם  
(כולל אחיזה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"ם) לעסקים נמל ת"א**

**רכיבז מועדים קבועים למכרז**

החל מיום 31.10.19 במשרדי אתרים ברחוב הארבעה 21 בttl אביב בין השעות 08:00 - .15:00	המועד שמננו ניתן לרכוש את מסמכי המכרז
בימים 14:00 13.11.19 בשעה 00 במשרדי הנהלת נמל תל אביב – רחוב יורדי הסירה 1, מבנה .5	מפגש מציעים (חוובה – תנאי סף)
בימים 16:00 22.12.19 בשעה 00	מועד אחרון לשלוח שאלות הבהרה או להגשת הערבות הבנקאית לבדיקה.
בימים 12:00 29.12.19 בשעה 00 במשרדי הנהלת אתרים ברחוב הארבעה 21 בttl אביב (קומה 6 – מגדל פלטינום)	מועד אחרון להגשת הצעות במכרז
30.4.2020	תוקף ערבות המכרז

**במקרה של אי התאמה בין התאריכים המפורטים בטבלה זו ובין  
מועדים אחרים המפורטים בגוף מסמכי המכרז או בנספחים (ככל  
ומופיעים) – התאריכים המפורטים בטבלה הם שיקבו.**

1. אתריםים בחוף תל-אביב - חברת לפיתוח אתורי תיירות בת"א-יפו בע"מ הינה חברת עירונית בבעלות מלאה של עיריית תל אביב יפו (להלן - "העירייה").
2. אתריםים עוסקת, בין היתר, בפיתוח תשתיות ואתרים לתיירות ובניהול רצועת החוף, נמל תל אביב (כולל צפון הנמל ויריד המזרחי), המרינה בתל-אביב, מתחם יפו העתיקה ומתחמים אחרים בעיר תל-אביב-יפו.
3. אתריםים הינה בעלת השכיטה בחברת אוצר מפעלי ים בע"מ ובחברה לפיתוח יפו העתיקה בע"מ (להלן בהתאם - "אתרים", "אמ"י", "חפ"י").

#### ההתקשרות נשוא ההליך

4. אתריםים ואמי"י (להלן יחדיו - "הקבוצה") מתכווצות להזמיןיכם להשתתף במכרז פומבי לתכנון והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"מ) וכן לממן שירותי של אספקת גפ"מ (כולל אחיזקה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"מ) לעסקים הקיימים בנמל ת"א (להלן - "השירותים").
5. פירוט השירותים יהיו כמפורט בהסכם (כולל נספחיו) המציג כחלק ממכרז זה (להלן - "השירותים").
6. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מובהר, כי הקבוצה תהיה רשאית גם להרחב את השירותים בוגע למתחמים ו/או שטחים נוספים אשר מונוהלים על-ידי הקבוצה ו/או חברות בנות שלה כו"ם ו/או אשר יתווסף להן בהתאם להוראות מכרז זה וההסכם שייחתמש עם המציג הזוכה בשינויים המתוחייבים ובהתאמה.
7. במסגרת מכרז זה, המציגים יתחרוו על הזכות להיות ספק הגז **הבלתי** לכל העסקים אשר שוכרים מהקבוצה נכסים בנמל ת"א (במידה והם מעוניינים בשירותי אספקת גפ"מ).

#### תקופת ההתקשרות

7. תקופת ההתקשרות תהא למשך של חמיש (5) שנים, מיום 1.4.20 ועד ליום 31.3.25 (להלן - "**תקופת ההתקשרות**") והכל בכפוף להוראות מכרז זה וההסכם המצורף אליו.
8. לקבוצה הזכות הבלעדית ושיקול הדעת המוחלט להאריך את תקופת ההתקשרות לפי הסכם זה לתקופה או לתקופות של עד 5 שנים נוספות, בין אם בפעם אחת ובין אם במספר פעמיים, ובבלבד ששך תקופות ההארכה לא עליה על תקופה של 5 שנים נוספות (להלן - "**תקופת הארכיה**"), והכל כמפורט בהסכם ובמסמכי המכרז. היה והקבוצה תבחר למשת את האופציה, יחולו הוראות ההסכם המציג'ם למסמכי מכרז זה גם בתקופת האופציה, בשינויים המחויבים ובהתאמה.
9. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מובהר כי הקבוצה תהיה רשאית למשת את האופציה בוגע להתקשרות בקשר למולא השטחים שבהם יספק המציג הזוכה את השירותים או רק בוגע לחלקים והכל לפי שיקול דעתה הבלעדית של הקבוצה.

#### התחרויות במכרז ודרך מילוי טופס ההצעה

9. במסגרת מכרז זה, כמפורט להלן, מחיר הגז המרבי שהציג הזוכה יהיה רשאי לגבות מצרכני הגז בנמל ת"א עבור צרכית גז יהיה סך של 12 ננ' (שניים עשר שקלים חדשים) למטר קוב גז בתוספת מע"מ (להלן - "**האומדן**"). מובהר בזאת כי מחיר זה כולל את העמלה שעל המציג הזוכה לשולם לקבוצה בהתאם להוראות ההסכם המציג'ם כחלק ממסמכי המכרז בסך על 1.3 ננ' (שקל חדש אחד ושלושים אגורות) לכל מ"ק גז (כלומר 552.5 + מע"מ לכל טון גפ"מ), או שווה ערך, המסופקים באמצעות המציג הזוכה לעסקים בנמל (להלן - "**הعملיה**"). לצורך כך 425 מ"ק בלחץ ביתי, שוקולים ל- 1 טון גז). עוד מובהר כי מטר מעוקב, מתייחס לגז בלחץ ביתי (30 מיליבר). כללי הצמדה למחיר הגז המרבי מפורטים בנספח הצמדות (נספח ת' לחוזה ההתקשרות).

**10.** במסגרת המכרז, על המציעים לציין במקומות המתואימים לכך בטופס ההצעה, מה היא גובה הנחנה בשקלים חדשים שהם מציעים על מחיר הגז המרבי (12 נס + מע"מ) בנוגע לכל צרכני הגז בńmel, וכן מה מחיר הגז המרבי המוצע על-ידם לאחר הנחנה. מובהר למען הסר כל ספק, כי המציעים לא רשאים להציג תוספת על מחיר הגז המרבי, אלא הנחנה בלבד.

יובהר כי במקרה ובו יוגשו הצעות אשר בMSGתן לא י מלא המציע דבר לגבי הנחנה או שתצווין תוספת, תהא רשות ועדי המכרזים של החברה (אך בכל מקרה לא חייבת), ולפי שיקול דעתה הבלעדי, לראות בהצעה זו כהצעה שבאה הוגשה במחיר הגז המרבי ללא הנחנה.

למען הסר ספק, בעצם השתתפותו במכרז זה המציע הזוכה מוותר על כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בקשר לאמור לעיל.

**11.** ההצעה הזוכה במכרז תהיה ההצעה הקשרה אשר בו הוצאה את הנחנה הגבוהה ביותר, קרי, שער מחיר הגז המרבי לאחר שקלול הנחנה הינו הנמוך ביותר.

לדוגמה :

מציע אי הצעה הנחנה של 1 נס (כלומר סה"כ 11 נס + מע"מ).

מציע ב' הצעה הנחנה של 2 נס (כלומר סה"כ 10 נס + מע"מ).

מציע ג' הצעה הנחנה של 3 נס (כלומר סה"כ 9 נס + מע"מ).

בדוגמה זו – מציע ג' הוא הזוכה במכרז.

**12.** למען הסר ספק, מובהר, כי פרט לתשלומים בגין צרכיון גז בפועל לפי מחיר הגז המרבי לאחר שקלול הנחנה של המציע הזוכה (להלן – "שער הגז המרבי"), המציע הזוכה לא יהיה רשאי לגבות מצרכני הגז בנמל כל סכום נוספים בגין אספקת הגז ושאר השירותים לצרכן הגז כמפורט בהסכם המציג' למטרכי המכרז. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, היה והמציע הזוכה יסדיר עם צרכן מסוים הסדר אחר לכיסוי הוצאות נספנות של צרכן הגז אשר המציע הזוכה לא מחויב לעשותות כגון מימון התקנות והשאלת ציוד ביישול, תשומותים אלה יגבו מצרכן הגז בנפרד ולא חלק ממחשבון הגז לצרכן. כמו כן מובהר, כי המציע הזוכה יהיה רשאי להציג הסדר של הנחנה נוספת על מחיר הגז המרבי וזאת מבלי לגרוע מחובות המציע הזוכה לשלם לחברה את העמלה.

### תנאי המכרז

**13.** על המציע לקרוא את כל מסמכיו המכרז, והגשת ההצעות להשתתפות במכרז זה כmoה כהצהרה שכל פרטי המכרז, ההסכם ונשפטיו ותנאייהם ידועים, מובנים, מקובלים ומוכרים למציע.

**14.** כל טענה בדבר אי הבנה ו/או סתייה ו/או התנגדות וכיוצא באלה לא תתקבל לאחר הגשת ההצעה על ידי המציע.

**15.** מסמכיו המכרז :

**15.1.** נספח 1 - טופס הצעת מחיר.

**15.2.** נספח 2 - נוסח ערבות בנקאית למכרז.

**15.3.** נספח 3 – דוגמת תצהיר של המציע או של בעלי השליטה בו (במידה והמציע הוא תאגיד) למען הוכחת העמידה בתנאי הספר המפורט בסעיפים 16.4 ו-16.5 להלן.

**15.4.** נספח 4 - טופס ניסיון מקצואי.

**15.5.** נספח 5 - דוגמת תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תש"י-1967.

- .15.6. נספח 6 - דוגמת תצהיר על העדר הרשות.
- .15.7. נספח 7 – תשריט הנמל עם סימון גבולות אספקת השירותים.
- .15.8. נספח 8 – דוגמת אישור עורך דין על עסק בשליטת איש, ותצהיר נושאת השליטה.
- .15.9. נספח 9 - הסכם ביצוע השירותים (לעיל ולהלן - "הסכם") ונספחים כדלקמן :
- .15.9.1. נספח א' – תשריט הנמל עם סימון גבולות אספקת השירותים.
  - .15.9.2. נספח ב' – הצעת המחיר של המציע הזוכה במכרז בקשר למחיר הגז המרבי.
  - .15.9.3. נספח ג' – נספח השירותים.
  - .15.9.4. נספח ד' – תוכניות.
  - .15.9.5. נספח ה' – מפרט.
  - .15.9.6. נספח ו' – דרישות בטיחות.
  - .15.9.7. נספח ז' – תשתיות גז בישול במטבחים צרכני הגז.
  - .15.9.8. נספח ח' – הצמדות במחיר הגז.
  - .15.9.9. נספח ט' – נספח שירות ותחזוקה למערכת הגז.
  - .15.9.10. נספח יי' – ריכזו התנאים העיקריים בהסכם זה בין הקבוצה לספק – לחתימת צרכני הקצה.
  - .15.9.11. נספח יי"א – דוגמאותUberות בנקאית.
  - .15.9.12. נספח יי"ב – אישור קיום ביוטוחים.
  - .15.9.13. נספח יי"ג – העתק נאמן למקור של רישיון מטעם משרד האנרגיה בכל תחומי השיווק והפעילות בgef'im (למעט בתחום ייצור הגפ"ם).
- .15.10. פרוטוקול סיור המציגים.
- .15.11. כל מסמך אחר כפי שיוחלט על-ידי הקבוצה.
- .16. רשיים להגיש הצעות מציעים העונים בעצם על כל הדרישות המקדימות המוצברות, כלהלן :
- .16.1. רכשו את מסמכי המכrazו. את מסמכי המכrazו ניתן לרכוש החל מהמועד המפורט בטבלה שבעמ' 1 להזמנה זו תמורת סך של 1,000 ש"ח כולל מע"מ - שבכל מקרה לא יוחזר, במשרדי חברת האס של הקבוצה (אטרים) המצוויים במגדל "פלטינום", קומה 6 ברוח' הארבעה 21 ת"א (טל' 03-5640100).
- .16.2. צירפו להצעתם Uberות בנקאית בהתאם לתנאי המכrazo.

- 16.3.** השותפות בסיוור המציגים במתחמי הקבוצה אשר יעריך במועד המפורט בטבלה שבעמ' 1 להזמנה זו. מקום המפגש: מושדי או צריף מפעליים בנמל תל-אביב (רחוב כ"ג יורדי הסירה 1, מבנה 5 בנמל ת"א). איחור של מעלה מ-20 דקות, לסיור המציגים לא ייחשב כהשתנות בו לצורך עמידה בתנאי הסף.
- 16.4.** מי שהוא בעל ניסיון קודם בהקמה של לפחות שתי מערכות גז מרכזיות בקניונים או במרכזים מסחריים פתוחים (כולל הפעלת מערכת הגז'ם, אספקת גז'ם בפועל באמצעות המערכת והחזקה שוטפת למערכת), הפעולות, נכון לווד האخرון להגשת הצעות במכרז, מעלה שלוש שנים ברציפות. מובהר – שביצוע עבודות ההקמה בפועל יכול קבלן משנה של המציג.
- 16.5.** מי שפעיל, נכון למועד האخرון להגשת הצעות במכרז, סניף פעיל בשטח השיפוט של העיר ת"א ואו 30 קילומטר אוויריו ממשדי החברה בנמל ת"א אשר ממנו מופעל צוות שירות מקצועני למתן שירות ואו תחזקה למערכת הגז'ם שיש להתקין בהתאם להוראות המכרז זה.
- 16.6.** מי שמחזיק נכון למועד האخرון להגשת הצעות במכרז זה, רישיון בתוקף ממשרד האנרגיה מטעם משרד האנרגיה בכל תחומי השיווק והפעילות בגוף'ם (למעט בתחום ייצור הגז'ם).
- למען הסר כל ספק, מובהר בזה כי תנאי הסף כאמור נקבעו בשים לב למורכבות המיוחדת של השירותים שיש לספק וייחודה פעליותה של הקבוצה.
- יובהר כי לא ניתן להגיש הצעות במשותף במסגרת מכרז זה.**
- ### מועד ואופן הגשת הצעות
- 17.** בהגשת ההצעה יש להשתמש בטפסים הכלולים במסמכי המכרז, והנושא את הכותרת "טופס הצעה". על המציג לציין את גובה ההנחה (בשקלים) ואת מחיר הגז המרבי המוצע (אחרי ההנחה) בספרות ובמילים בדיו או בדף, בזרה בהירה וברורה.
- 18.** את ההצעה לשלב הראשון ואת הצעת המחיר (כל אחת מהן במעטפה נפרדת) יש להכניס למעטפה סגורה המצ"ב ולהכניסה לתיבת המכרזים במסמכי המכרז, והנושא את הכותרת בטל-אביב-יפו (קובומה 6 - בניין "פלטינום"), עד לא יאוחר ממועד המפורט בטבלה בעמ' 1 להזמנה זו (המועד הניל או כל מועד נדחה אחר שיקבע על-ידי הקבוצה יקרא לעיל ולהלן – **"המועד האخرון להגשת הצעות"**). הצעה שלא תימצא בתיבת המכרזים בכתבות דלעיל ביום ובשעה האמורים, לא תידוע.
- 19.** על מגיש ההצעה לצרף להצעתו את המסמכים המפורטים להלן. הקבוצה שומרת לעצמה את הזכות שלא לדון בהצעת המציג אם לא יוגשו המסמכים כאמור:
- 19.1.** ערבות בנקאית להבטחת התחייבותיו לפי המכרז בנוסחת המצורף כנספה 2 למכרז על סך של 50,000 ש"ח (ובמילים: חמישים אלף שקלים חדשים) שתהא בתוקף בהתאם למפורט בטבלה בעמ' 1 להזמנה זו. מועד העrobot לא ישתנה – **גם במקרה של דחיית מועד הגשת ההצעה** – אלא אם ציינה הקבוצה אחרת בהודעתה לנציגים.
- בכל מקרה של סתרה בין האמור בסעיף זה לבין האמור בדוגמת העrobot הבנקאית, האמור בסעיף זה יגבר.
- 19.2.** תצהיר בחתיימת המציג או בעלי השיטה בו (אם המציג הוא תאגיד) לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תש"י-1967 בהתאם לדוגמא המצורפת כנספה 5 למכרז.

- .19.3. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף של הניסיון המוצע הנדרש בסעיף 16.4 לעיל על המציגים לצורף להצעתם את טופס הניסיון המוצע שצורף כנספח 4 למכרז.
- .19.4. תצהיר לחתימת המציג או של בעלי השכלה בו (במידה והמציע הוא תאגיד) להוכחת העמידה בתנאי הסוף המפורט בסעיף 16.4 ו-16.5 לעיל בהתאם לדוגמא המצורפת כנספח 3 למכרז.
- .19.5. העתק נאמן למקור של רישיון מאות משרד האנרגיה על שם המציג בכל תחומי השיווק והפעילות בgef"ם (למעט בתחום ייצור הגוף) אשר הינו בתוקף ביום הגשת ההצעות במכרז.
- .19.6. הסכם ביצוע השירותים כולל נספחיו כשהוא חתום (אין צורך לחתום בשלב זה על העerbות האישית ואין צורך בשלב זה בחתימה על נספח הביטוח).
- .19.7. אישור (או העתק) מפקד השומה או רואה חשבון המעיד כי המציג מנהל פנסטי חברותות哉ין על פי פקודת מס הכנסה, חוק מס ערך נוסף ועל פי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים.
- .19.8. במקרה והמציע הינו חברה, שותפות או תאגיד אחר, יש להמציא יחד עם החוצה, אישור חתום בידי עורך-דין או רואה חשבון, ובו פרטים על הקבוצה, השותפות או התאגיד האחר, לרבות:
- .19.8.1. תדפיס מעודכן של פרטי התאגיד מהמרשם שמתנהל לגביו.
  - .19.8.2. שמותיהם ופרטייהם המלאים של האנשים החברים בתאגיד וזכויותיהם.
  - .19.8.3. שמותיהם ופרטייהם של האנשים המנהלים את התאגיד.
  - .19.8.4. שמותיהם ופרטייהם של האנשים הרשאים לחתום בשםו על מסמכי המכרז וההסכם, ואישור חתימה של עו"ד/רוי"ח על מסמכים אלה.
- .19.9. פרוטוקול סיור המציגים, חתום על-ידי המציג.
- .19.10. תשובה לשאלות הבהרה, ככל שנשלחו על-ידי הקבוצה, חתומות על-ידי המציג.
- .19.11. כל מסמכי המכרז כשם חתומים על-ידי המציג.
- במקרה של אי צירוף איזה מן המסמכים ו/או הפרטים כאמור להצעה במכרז (כולם או חלקם) הקבוצה תהא רשאית (אך בכל מקרה לא חיובת) לפנות לפי שיקול דעתה המוחלט והבלתי, למציע לצורך השלמת המסמכים ו/או הפרטים החסרים עד למועד שהיא תציג בהודעתה למציע בעניין זה. **מציע שלא עשה כן עד לחלוּפַה המועד שהקבוצה קצבה לביצוע ההשלמה - הצעתו במכרז תיפסל.**

#### **בחירה ההצעה הזוכה במכרז**

- .20. כאמור במכרז זה לעיל, ההצעה הזוכה במכרז תהיה ההצעה הクשרה אשר בו הוצאה את הנחה הגבוהה ביותר, קרי, **שמחריר הגו המרבי לאחר שכלל ההנחה הינו הנמוך ביותר.**
- .21. במקרה שבו שתי ההצעות הטובות ביותר ביונן הציבו הנחה זהה, החברה תבחר בהצעה הזוכה באמצעות הגרלה שתערוך ועדת המכרזים בהשתתפות המציגים.

על אף האמור לעיל, במידה ואחת מההצעות שהציגו את ההצעה הזוכה היא עוסקת בשליטת אישה, החברה תבחר בהצעה האמורה ובלבך שצורף לה, בעת הגשתה, תצהיר של בעלט השליטה ואישור עוזי'ד לכך בהתאם לדוגמא שצורפה כנספח 8 למכרז; לעניין זה, "אישור", "אמצעי שליטה", "מחזיקה בשליטה", "גושא משרה", "עסק", "עסק בשליטת אישה", "קרוב" ו"תצהיר" – כהגדרתם בסעיף 2ב לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992.

#### **בדיקה מקדימה של הערכות בנקאית שיש לצרף למסמכי המכרז**

על מנת למנוע מצבים שבהם תאץ הקבוצה לפסול הצעות בשל פגמים בערכות הבנקאית, יש לצרף למסמכי המכרז כמפורט בסעיף 16.2 לעיל (להלן - "הערכות הבנקאית"), רשאים (אך לא חייבים) כל אחד מהמציעים להציג אישורה מראש של הקבוצה את נוסח הערכות הבנקאית.

מציעים המונויינים להעביר לעיון מראש הקבוצה את הערכות הבנקאית, רשאים לעשות כן כתובות דואר אלקטרוני [sigal.y@atarim.gov.il](mailto:sigal.y@atarim.gov.il), עד למועד המפורט בטבלה עמי 1 להזמנה זו.

VIDEGASH, האפשרות להגיש אישורה מראש של הקבוצה את הערכות הבנקאית אינה מחליפה את החובה לצרף את הערכות הבנקאית להצעת המציע במסגרת המכרז, אלא אך ורק באיה להקל על המציעים ולמנוע מצב שבו בשל פגמים בערכות הבנקאית תיפסל הצעתם.

פניות אשר יתקבלו לאחר המועד כאמור לא תטופלנה.

#### **אישור התקשרות החברה עם המציע הזוכה על ידי מועצת עיריית תל אביב יפו**

בתום הליך המכרז כמפורט לעיל תמליך ועדת המכרזים של החברה בפני מועצת העיר, על ההצעה הזוכה במכרז. בהתאם לאמור זכיתו בפועל של המציע הזוכה במכרז ובהתקנים התקשרותה בפועל של החברה עמו בהסכם השימוש, כפופה לאישור מועצת העיר.

מובחר בזאת, כי אם לא תאשר מועצת העיר את המלצת ועדת המכרזים כאמור לעיל של הזוכה במכרז, תבוטל החלטת ועדת המכרזים, בדבר המלצת על זכית הזוכה, ובהתקנים ייראו בכך החלטה של החברה לא לקבל את הצעת המציע הזוכה.

בעצם השתתפות במכרז זה מותרים מראש כל אחד מהמציעים ובכלל זאת הזוכה על כל טענה ( מכל דין ו/או סוג) ו/או תביעה ( מכל דין ו/או סוג) ו/או דרישת ( מכל דין ו/או סוג) בקשר להחלטה מועצת עירייה כאמור לעיל נגד החברה ו/או מי מטעמה ו/או העירייה ו/או מי מטעמה.

#### **כללי**

הצעה המוגשת במסגרת מכרז זה הינה בלתי חזרת ותחשב כעומדת בຕופה על כל פרטיה במשך תקופה של 90 (תשעים) ימים מהמועד האחרון להגשת הצעות. הקבוצה תהיה רשאית לפנות אל המציעים (כולם או חלקם) לפני או אחרי מועד פקיעת הצעותיהם כאמור, ולבקש מהם להאריך את תוקפן, לפי שיקול דעתה המוחלט והבלתי. המשתתפים במכרז זה מותרים בזזה על כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות שיש ו/או שתהיה להם בקשר לפניה או/i-פניה הקבוצה אליהם ו/או לכל משתתף אחר במכרז זה כאמור.

שאלות הbhora בקשר לתנאי מכרז זה, לרבות שאלות בדבר אי בהירות ו/או סתריות ו/או אי התאמות כלשהן בין מסמכי המכרז השונים ו/או בין הוראות שונות מהוראותיהם ו/או כל אי התאמת ו/או פגם אחר בהם, ניתן להעביר לנבי סיגל יונה בכתובת דואר אלקטרוני [sigal.y@atarim.gov.il](mailto:sigal.y@atarim.gov.il) (ולוודא קבלת אישור למיל במייל חזרה) עד לא יוחר מהמועד המפורט בטבלה עמי 1 להזמנה זו. שאלות הbhora שיועברו למשרדי הקבוצה בעלי-פה ו/או לאחר המועד הנ"ל לא יჩיבו את הקבוצה בתשובה, ולא

יגרעו מהתחייבותו של מוסר השאלות לפי תנאי מכרו זה. מובהר בזה כי החלטה אם להשיב לשאלות הבירה שנמסרו לה בעל-פה או באיחור נתונה לשיקול דעתה המוחלט והבלתי של הקבוצה, והמשתפים במכרו זה מוטרים על כל טענה ו/או זכות ו/או תביעה בקשר לכך.

.32. הקבוצה תשיב בכתב לשאלות ההבראה שיתקבלו אצלם במועד, ותעביר את תשובה תריה (לרובות השאלות הרלבנטיות) לכל מי שרכש את מסמכי המכרו.

.33. מובהר בזה כי הפרשנות המחייבת והסופית לגבי עניינים שהועלו על-ידי משתתפים כאמור לעיל תיקבע על-ידי הקבוצה ולפי שיקול דעתה המוחלט והבלתי, כי אכן ורק התשובות בכתב שתישלחנה על-ידי הקבוצה כאמור מחייבות לעניין מכרו זה, וכי על המציעים לצרף את התשובה, כשותן חתום על-ידייהם, להצעתם.

.34. הקבוצה שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרו, והיא איננה מתחייבת לקבל את ההצעה הגובה ביוטר או הצעה בעלת הניקוד הגבוה ביותר איוז הצעה שהיא. למציע לא תהינה כל טענות או תביעות בקשר לאמור לעיל.

.35. מציע שהצעתו נתקבלה וסרב לחותם על ההסכם המצורף, תוך שבעה ימים מהיום שנדרש לכך על ידי הקבוצה, מכל סיבה שהיא ו/או לא מילא אחר כל התחייבותיו ולא המזיא את כל הבטוחות והמסמכים הנחוצים לצורך ההסכם, תהא הקבוצה רשאית להציג לפירעון את הערכות הבנקאית,/cpp> כפיזי בגין הפרת התcheinויות המציע ואות מבלי לגרוע מכל זכות תביעה של הקבוצה בגין הנזק שנגרם לה, ולא צורך בהוכחת הנזק.

.36. במקרה שסרב מציע שהצעתו נתקבלה לחותם על ההסכם, הקבוצה תהא רשאית (אך בכל מקרה לא חייבת), לפי שיקול דעתה המוחלט, להתקשר בחוצה עם מציע אחר, מבלי לגרוע מזכותה למימוש הערכות הבנקאית כאמור לעיל. מובהר בזה למען הסר כל ספק כי במקרה שבו המציע הזוכה יסרב ממש את הצעתו כאמור, ותהא לכך הסיבה שתהא, לא עומדת למציע הבא אחריו כל זכות קינוי או אחרית להיבחר כמציע הזוכה במכרו, וההחלטה בעניין זה תהיא נתונה לשיקול דעתה של הקבוצה.

.37. כל שינוי ו/או תוספת ו/או תיקון ו/או הסטייגות שייעשו במסמך כלשהו מסמכי המכרו ו/או בחלק מהם, או כל הסטייגות לגבייהם, בין בדרך של תוספת בגוף המסמכים ובין במכتب לוואי או בכל דרך אחרת ייחסו כאילו לא נספו, או שהם עלולים לגרום לפטילת ההצעה, והכל לפי שיקול דעתה המוחלט של הקבוצה.

.38. הקבוצה שומרת לעצמה את הזכות שלא לדון כלל בהצעות שלא הוגשו בהתאם למסמכי המכרו.

.39. מובהר בזה כי מסמכי המכרו, לרבות ההצעות שתוגשנה על-ידי המשתתפים במכרו זה והמסמכים המצורפים להן, הם רכושה של הקבוצה שתהיה רשאית לעשות בהם כל שימוש לפי שיקול דעתה המוחלט והבלתי, והמשתפים במכרו זה אינם רשאים לעשות בהם שימוש, מכל מין וסוג שהוא, מלבד שימוש לצורך הגשת הצעות בהתאם לתנאי המכרו.

.40. מובהר בזה כי מסמכי המכרו, לרבות ההצעות שתוגשנה על-ידי המשתתפים במכרו זה והמסמכים המצורפים להן, הם רכושה של הקבוצה שתהיה רשאית לעשות בהם כל שימוש לפי שיקול דעתה המוחלט והבלתי, והמשתפים במכרו זה אינם רשאים לעשות בהם שימוש, מכל מין וסוג שהוא, מלבד שימוש לצורך הגשת הצעות בהתאם לתנאי המכרו.

.41. מבלי לפגוע באמור לעיל, הקבוצה שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעני, לפסול ו/או לדוחות הצעת מציע שכגדו ו/או כנגד מי מבعليו, קיימים או היה קיים חוב כלפי הקבוצה ו/או אשר פועל ללא רישיון עסק. כן שמורה לקבוצה הזכות לפסל ו/או לדוחות את הצעת מציע אשר הורשע בפלילים ב 7 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות, בעבורות נגד בטחון המדינה, ו/או על פי חוק העונשין, תש"ז-1977, כנגד גוף של אדם ו/או כנגד רכוש ו/או בעבירות הנוגעת לתחום עיסוקו של המציע

במתן שירותים מסווג השירותים נשוא מכרו זה אשר לא התיישנו, ו/או אשר מתנהלים נגדו הליכים בגין עבירה כאמור.

כג שומרת לעצמה הקבוצה את הזכות לפסול מציע אשר עומדות כנגדו ו/או כנגד מי מבعليו, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רgel ו/או לכינוס נכסים.

הקבוצה תאפשר למציאות שלא זכו במכרז, לעיין בפרוטוקול ועדת המכרזים ובמשמעות ההצעה הזוכה. מציע הסבור כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות עסקיים (להלן - חלקים סודיים), שדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים לאחר סיום המכרז ינהג כדלקמן:

- .42.1. מצין במפורש בהצעתו מהם החלקים הסודיים באופן ברור וחד – משמעי. יסמן את החלקים הסודיים.
  - .42.2. מציע שלא סימן חלקים בהצעתו כסודיים יראוו כמי שמסכים למסירת ההצעה לעיון מציעים אחרים, אם יוכרזו כזוכה במכרז.
  - .42.3. סימן חלקים בהצעה כסודיים מஹוה הודה בכך שהחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחALKים אלה של ההצעות המציעים האחרים.
  - .42.4. החלטה הקבוצה לאפשר עיון בחALKים המפורטים בהצעת הזוכה שהזוכה הגדרים כסודיים, תיתן על כך הקבוצה הוראה לזכה, ותאפשר לו להשיג על כך בפניהם פרק זמן בהתאם לשיקול דעתה.
  - .42.5. החלטה הקבוצה לדוחות את ההשגה, תודיע על כך לזכה לפני מסירת החומר לעיונו של המבקש.
- הקבוצה מבקשת להזכיר כי שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של הקבוצה בלבד.
- בכל מקרה פירוט ניסינו של המציע, כנדרש בתנאי מכרו זה - לא יחשב כחלק סודי.
- .43. למניעת כל ספק מובהר בזאת כי הזמנה זו מנושחת בלשון זכר, מטעמי נוחות בלבד, ואולם ברור כי ההצעה מופנית לכל אחד ואחת.
  - .44. הסמכות המקומית הבלעדית לדzon בכל סכטוך הנוגע למכרו זה תהא נתונה לבית המשפט המוסמך לדzon בו מבחינת העניין בעיר תל-אביב.

בכבוד רב,

敖策管理有限公司 בע"מ

אתרים בחוף תל אביב – חברה לפיתוחardi  
תירות בית"א-יפו בע"מ

## טופס הצעה

שם המציע: \_\_\_\_\_ ת"ז/ח"פ/אחר \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

לכבוד  
אטריות בחוף תל-אביב  
חברה לפיתוח אטרי תיירות בת"א-יפו בע"מ  
רחוב הארבעה 21  
תל אביב

אתרים ו犹 מפעליים ביחד להלן – "הקבוצה"  
ג.א.ג.,

הנדון : מכרז פומבי 2019/26 לתוכנו והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"מ) וכן  
למתן שירותים של אספקת גפ"מ (כולל אחיזקה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"מ)  
לעסקים בנמל ת"א

בתשובה להזמנתכם להשתתף במכרז זה הננו להודיעכם כלהלן:

1. אנו מעוניינים לספק את השירותים בהתאם להסכם (ובכלל זאת נספחים) ובהתאם לכל תנאי.
2. עיינו בכל מסמכי המכרז, כולל ההסכם, ההזמנה וכל נספחיהם, הבנו את תוכנם והם מקובלים עליינו. כמו כן, בירנו בנמל ת"א, קיבלנו את כל ההסבירים וה מידע שבירקשו לנו לקבל. אנו מאשרים כי אנו מכירים את כל הרכז ביצוע התchiebyiotינו לפי ההסכם ונספחו, וכן כי כל הפרטיהם והמידע הכרוכים בכך נלקחו על-ידיינו בחשבון, וכן מונעים מעצמנו מראש כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת בעניין זה כלפי הקבוצה ו/או מי מטעמה.
3. אנו מגישים את הצעתו זו מבלי שערכנו תיאום כלשהו, במישרין או בעקיפין, באופן מלא או חלק, עם המשתתפים האחרים במכרז זה לגבי איזה מן הפרטיהם המפורטים בה ואשר מוצאים על-ידיינו.
4. אנו מאשרים ומצהירים כי אנו עומדים בתנאי הסף שנקבעו במכרז זה.
5. הננו מכרפים את כל מסמכי המכרז ומתחייבים בחתימתנו להלן לקיים את כל תנאי המכزو על כל מסמכו ונספחיו.
6. אם וכאשר נזכה כזוכה במכרז זה, הננו מתחייבים להתחום על ההסכם כהגדרתו במסמכי המכزو וכל נספחיו ולהפקיד ידיכם למשך תקופת ההתקשרות לפי ההסכם הנ"ל ערבות בנקאית בהתאם להוראות שנקבעו שם וכפי שתורו לנו, וזאת בתוקף לא יותר מ-7 (שבעה) ימים ממועד פינויכם אלינו בעניין זה או בכל מועד אחר כפי שייקבע על ידיכם.
7. אנו מודים בזיה לכם, בהוראה בלתי חוזרת ובבלתי ניתנת לביטול ו/או לשינוי מכל סיבה שהיא, להציג את העברות הבנקאיות המצורפת על-ידיינו למסמכי המכزو זה (להלן - "הערכות"), לפירעון בפניו הבנק מוציא הערכות, אם לא מלא אחר איזו מהתחייבויותינו ככלபיכם לפי תנאי מכزو זה לרבות (אך לא רק) חוזנתנו מהצעתו במכרז ו/או הימנעותנו מתחיימה על ההסכם והנספחים המצורפים לו ו/או הימנעותנו מהזרותם אליהם במועד ו/או הימנעותנו ממשית כל המסמכים והבТОחות הנדרשים על-פי ההסכם במועד האמור לעיל ו/או כל הפרה אחרת.

7. בעצם השתתפותנו במכרז זה אנו מאשרים כי הערבות הינה באופן מפורש להבטחת התחוייבות כל ייחודי המציע יחיד ולחוד, וזאת גם אם שם הנערב על גבי הערבות יהיה רק של יחיד אחד ממציעי המציע.
8. כל ההוצאות /או התשלומים /או ההשיקעות /או העבודות הנובעים /או הנדרשים לצורך השתתפותנו במכרז זה חלים עליינו ורק עליינו, ואתם לא תישאו בכל חובות /או התחוייבות /או הוצאה בקשר לששתפותנו במכרז /או ההכנות הנדרשות לצורך השתתפות כאמור.
9. נמסור לכם מסמכים נוספים /או פרטיים /או הבהירונות הנדרשים לכם לצורך ניהול המכרז, במידה ונתבקש לכך על-ידייכם לאחר מועד הגשת הצעתנו זו ובטרם הכרזה על הזכיה במכרז זה על-ידייכם. אנו מודרים בזיה ויתור מוחלט ובלתי מסוייג על כל טענה ו/או תביעה שיש /או שתיהיה לנו כלפיכם בקשר עם פניה (או אי-פניה) דומה שתבוצע על-ידייכם למי מהמשתתפים במכרז זה.
10. אנו מסכימים כי עד למועד האחזור להגשת הצעות במכרז, הנכם רשאים לתקן ו/או לשנות את תנאיו, כולם או חלקם. תנאי המכרז הסופיים יקבעו על-ידייכם ולפי שיקול דעתכם הכספי, והם (ורק הם) יחייבו אתכם ואונטו.
11. כל המידע הנמסר על-ידיינו במסגרת הצעתנו זו היינו שלם, מדויק ומשמעות את האמת ואוthon בלבד.
12. ידוע לנו כי הצעתנו במכרז ובכלל זאת כל המסמכים המצורפים לה, הם רוכשה של אטרים שתיהיה רשאית לעשות בהם כל שימוש לפי שיקול דעתה המוחלט והכספי.
- בהתאם לאמור, בעצם השתתפותנו במכרז זה אנו מודרים מראש על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת ( מכל מין /או סוג) כנגד אטרים ואוצר מפעליים ובכלל זאת טענות הקשורות לזכויות קנייניות ו/או יוצרים בקשר להצעה.
13. ידוע לנו שהנכם רשאים לבטל את המכרז דין, בעל עת, מכל סיבה שהיא, ועל פי שיקול דעתכם הכספי.
14. אנו מתחייבים בתחוייבות בלתי חוזרת כדלקמן:
- כי אנו נספק את השירותים בהגדרותם במכרז ובמסמכם המציג לו בהנחה בסך של .....₪ (..... שקלים חדשים) על האומדן לאספקת כל מטר קוב גז שעומד על סך של 12 ₪ + מע"מ לכל צרכני הגז בנמל. אשר על כן, לאחר הפתחת ההנחה ממחיר האומדן, מחיר הגז המרבי שניהה רשאים לדרש מצרכני הגז עבור אספקת מטר קוב גז יהיה .....₪ (..... שקלים חדשים) + מע"מ.
- mobher בזאת כי מחיר זה כולל את העמלה שעל המציג הזכיה לשלם לקבוצה בהתאם להוראות המסמכם המציג בחלוקת ממשמי המכרז בסך על 1.3 ₪ (שקל חדש אחד ושלושים-agorot + מע"מ) לכל מ"ק גז, או שווה ערץ, המסופקים באמצעות המציג הזכיה לעסקים בנמל (להלן – "הعملיה"). לצורך כך 425 מ"ק בלחץ ביתי, שקליםים - 1 טון גז). עוד mobher כי מטר מעקב זה, היינו גז בלחץ ביתי (30 מיליבר). כל ה指挥ה למחריר הגז המרבי מפורטים בספק החזמות (נספח ח' לחוזה התקשרות).
- בכל מקרה שבו לא מלא את סכום ההנחה כמפורט לעיל או שתציגו תוספת, אנו מסכימים ומארים כי יראו בכך בהצהרה שאנו מעוניינים לספק את השירותים עבור מחיר האומדן ללא תוספת או הנחה.
- mobher כי במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע בספרות והמחיר המוצע במיללים, המחיר הנמוך יותר הוא שייקבע.

למען הסר ספק, בעקבות השתתפותו במכרז זה המציע הזכה מוותר על כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בקשר לאמור לעיל.

15. הצעתנו זו תעמיד בתקופה של 90 ימים מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה, ומכל מועד נדחה להגשת ההצעות כאמור.

ולראיה באננו על החתום באמצעות מורשי חתימה, היום: ..... (תאריך):

---

**חותמת + חתימה**

**אישור חתימות המציע**

אני הח"מ, עוזי'ד ..... מ"ר ..... מאשר את חתימתה של  
ח"פ/אחר ..... על הצעה זו שנעשתה באמצעות מורשי החתימה שלה ה"ה  
...ת"ז ..... ו-.....ת"ז ..... אשר חתמו על הצעה זו לפני.

ולראיה באתי על החתום היום: .....

---

....., עוזי'ד

לכבוד  
אוצר מפעלי ים בע"מ  
רחוב כ"ג יורדי הסירה 1  
תל-אביב-יפו

תאריך: .....

א.ג.ג.,

הנדון: ערבות בנקאית מס' .....

1. אנו ערבים בזאת לפיכם לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של 50,000 ₪ (חמישים אלף שקלים חדשים) (להלן - "סכום הערבות"), שתדרשו מאת ....., (להלן: "הנערב" או "החייב"), בקשר למכרז פומבי 2019/26 למכרז תכנון והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"ם) וכן למיתן שירותים של אספקת גפ"ם (כולל אחיזקה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"ם) לעסקים בנמל ת"א.

סכום הערבות יהיה צמוד לממד המחייבים לצרכן כפי שהוא מתפרקס מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, בתנאי הצמדה שללהלן:

"המדד היסודי" לעניין ערבות זו, יהיה מדד חדש נובמבר שנת 2019 שהתפרקס ב-15 לחודש דצמבר 2019 (או בסמוך למועד זה).

"המדד החדש" לעניין ערבות זו, יהיה המדד שפורסם לאחרונה וקודם לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו.

הפרש הצעדה לעניין ערבות זו יהושבו כדלהלן: אם יתרור כי המדד החדש עולה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי הצמדה - הסכום השווה למכפלת הפרש בין המדד החדש לממד היסודי בסכום הדרישה, מחולק במדד היסודי. אם המדד יהיה נמוך מהממד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.

2. לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יותר ממחמשה עשר ימים מהתאריך התקבל דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המפורטת לעיל, אנו נשלים לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובabad שלא יהיה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליהם חובה להוכיח את דרישתכם ומבעלי שתהייו חייבים לדרש את התשלום תחילת השנה.

3. ערבות זו תישאר בתקופה עד ליום 31 לחודש דצמבר שנת 2020 (כולל) בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומובטלת.

4. כל דרישת על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב לא יותר מהתאריך הניל. דרישת בכתב כאמור בערבות זו, אין פירושה דרישת שתגיע לבנק באמצעות פקסימיליה, טלקס או מברך ודרישה כזו לא תיחסב בדרישה בהתאם לערבות זו.

5. ערבות זו אינה ניתנת לביטול או להערכה או להסבירה.

בכבוד רב,

בנק ..... בע"מ  
סניף ..... (מס' ....)

### נספח 3 למכרז

#### דוגמת תצהיר לחתימת המציע או בעלי השכיטה בו (במידה והמצביע הוא תאגיד) להוכחת העמידה בתנאי הספר המפורטים בסעיפים 16.4 ו-16.5 להזמנה להצעת הצעות

אני הח"מ \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, מאשר שהזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק באם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלקמן:

1. הנני משמש כבעל השכיטה/אחד מבעלי השכיטה (יש למחוק את המיותר)  
ב \_\_\_\_\_ (להלן "המצביע").
2. הנני מוסמך ליתן תצהיר זה בשם המצביע במסגרת מכרז פומבי מס' 2019/26 של הקבוצה, כהגדרת מונח זה במסמכי המכרז.
3. המצביע הוא בעל ניסיון קודם מוכח בהקמה של לפחות שתי מערכות גז מרכזיות בקיונים או במרקזים מסוימים פתוחים (כולל הפעלת מערכת הגוף, אספקת גז"מ בפועל באמצעות המערכת ותחזקה שוטפת למערכת), הפעולות, נכון ליום הגשת ההצעות במכרז, למעלה משלוש שנים רצוף ממועד התקינה על ידי המצביע במכרז. פירות המערכות הוא בטופס הניסיון המקורי ויש להראות בו חלק אחד ובולט נפרד מתצהיר זה. מובהר – שביצוע חלק מהפעולות בפועל יכול היה להתבצע על-ידי קבלן משנה של המצביע.
4. המצביע מפעיל, נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, סניף פעיל בשטח השיפוט של העיר ת"א ו/או 30 קילומטר אויריא משדרדי החברה בנמל ת"א אשר ממנו מופעל צוות שירות מקצועי למטען שירות ו/או תחזקה למערכת הגוף שיש להתקין בהתאם להוראות מכרז זה.
5. אני וגם לא המצביע אינו מצוי במצב של הקפאת הליכים ו/או של כינוס ו/או פירוק ו/או מנוהל בפיקוח על-ידי בית המשפט.

הנני מצהיר/ה כי זהושמי זו חתימתית ותוקן תצהيري אמת.

---

#### חתימות המצהיר

#### אימות חתימה

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_), מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, לאחר שהזהרתי/ה כי עלייה להצהיר את האמת וכי יהא/תאה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק באם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפני את תוכן תצהיר/ה לעיל בחתוםיה עליו בפני.

**נספח 4- טופס ניסיון מתקוץ**

מס'	שם הליקוי	אתר העבורה	מוצר התרחלה	מועד סיום הפעלת מערכות הגפ"ם	אנשי קשר (כולל מספר טלפוני)	שם	טלפון
1							
2							
3							

נתון להתייחס ללקוחות נוספים בז' נברד והעריך בפורט דומה.

## תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976

אני הchief \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, לאחר שהזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלקמן:

1. הנני משמש כ \_\_\_\_\_ ב \_\_\_\_\_ (להלן "המציע")  
תפקיד שם המציע

2. והנני מוסמך לתת תצהיר זה מטעם המציע במסגרת מכרז פומבי מס' 2019/26.

3. **יש לסמן את הסעיף הרלבנטי מבין האמורים להלן:**

המשותף או בעל זיקה\* אליו לא הורשעו\*\* ביותר משתי עבירות\*\*\*;

המשותף או בעל זיקה\* אליו הורשעו\*\* ביותר משתי עבירות\*\*\*, אך במועד האחרון להגשת החצעות למכרז חlapה שנה אחת לפחות ממועד הנהרשעה.

"בעל זיקה" – כהגדרתו בסעיף 2(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976;

\*\* "הורשע" – הורשע בפסק דין חלווט בעבירה שנעבירה לאחר יום 31.10.02;

\*\*\* "עבירה" – כהגדרתה בסעיף 2(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976;

הנני מצהיר/ה כי זהושמי זו חתימתית ותוכן תצהيري אמת.

---

### חתימת המצהיר

#### אימות חתימה

אני הchief \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_), מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/  
בפני מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, לאחר שהזהרתי/ה כי עלייה להצהיר  
את האמת וכי יהא/תaea צפוייה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפני  
את תוכן תצהיר/ה לעיל בחתוםיה עליו בפני.

---

### חותמת וחתימת עו"ד

## תצהיר העדר הרשות

לכבוד

אתרים בחוף תל אביב בע"מ

הנדון: מכרז פומבי מס' 26/2019

אני הח"מ לאחר שהזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כאמור:

**במקרה שההצעה מוגשת מטעם ייחד:**

1. תצהيري זה ניתן במדויק להצעתי במסגרת המכרז שבندון.
2. הrainyi מצהיר כי לא הורשעתו בפלילים ב 7 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות, בעבורות נגד בטחון המדינה, ו/או על פי חוק העונשין, תש"ז-1977, נגד גופו של אדם ו/או נגד רכוש ו/או בעבורות הנוגעות בתחום עסקיו במתחן שירותים מסווג השירותים נשוא מכרז זה, אשר לא התישנו, וכן כי לא מתנהלים נגד הליכים בגין עבירה כאמור.
3. הainyi מצהיר כי לא עומדות כנגדי תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רגל ו/או לכינוס נכסים.  
**לחילופין, ככל שהמציע הורשע ו/או שמתנהלים נגד הליכים כאמור בסעיף 2 ו/או 3 לעיל, על המציע לפרט את סוג ההצעות ו/או ההליכים הנ"ל ואת הסטוס בגין הטעון נכוון להיום, בתצהיר חתום על ידו ומאותת בפניו עורך דין ולצרכו להצעתו.**

**במקרה שההצעה מוגשת מטעם תאגיד:**

1. הainyi משתמש כ\_\_\_\_\_ מטעם המציע \_\_\_\_\_, (להלן: "המציע").
2. תצהيري זה ניתן במדויק להצעת המציע במסגרת המכרז שבנדון, והrainyi מוסמך להתחייב בשם המכרז זה.
3. הainyi מצהיר כי המציע, או מי מבعليו, לא הורשעו בפלילים ב 7 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות, בעבורות נגד בטחון המדינה, ו/או על פי חוק העונשין, תש"ז-1977, נגד גופו של אדם ו/או רכוש ו/או בעבורות הנוגעות בתחום עסקיו של המציע במתחן שירותים מסווג השירותים נשוא מכרז זה, אשר לא התישנו, וכן כי לא מתנהלים נגד הליכים בגין עבירה כאמור.
4. הainyi מצהיר כי לא עומדות כנגדי תביעות משפטיות, ו/או מי מבعلي המציע, ו/או מי ממנהל המציע, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רגל ו/או לכינוס נכסים.  
**לחילופין, ככל שכנגד המציע ו/או מי מבعليו, קיימות ההצעות ו/או הליכים כאמור בסעיף 3 ו/או 4 לעיל, על המציע לפרט את סוג ההצעות ו/או ההליכים הנ"ל ואת הסטוס בגין הטעון נכוון להיום, בתצהיר חתום על ידו, מושתת החתימה מטעם המציע ומאותת בפניו עורך דין ולצרכו להצעת המציע.**

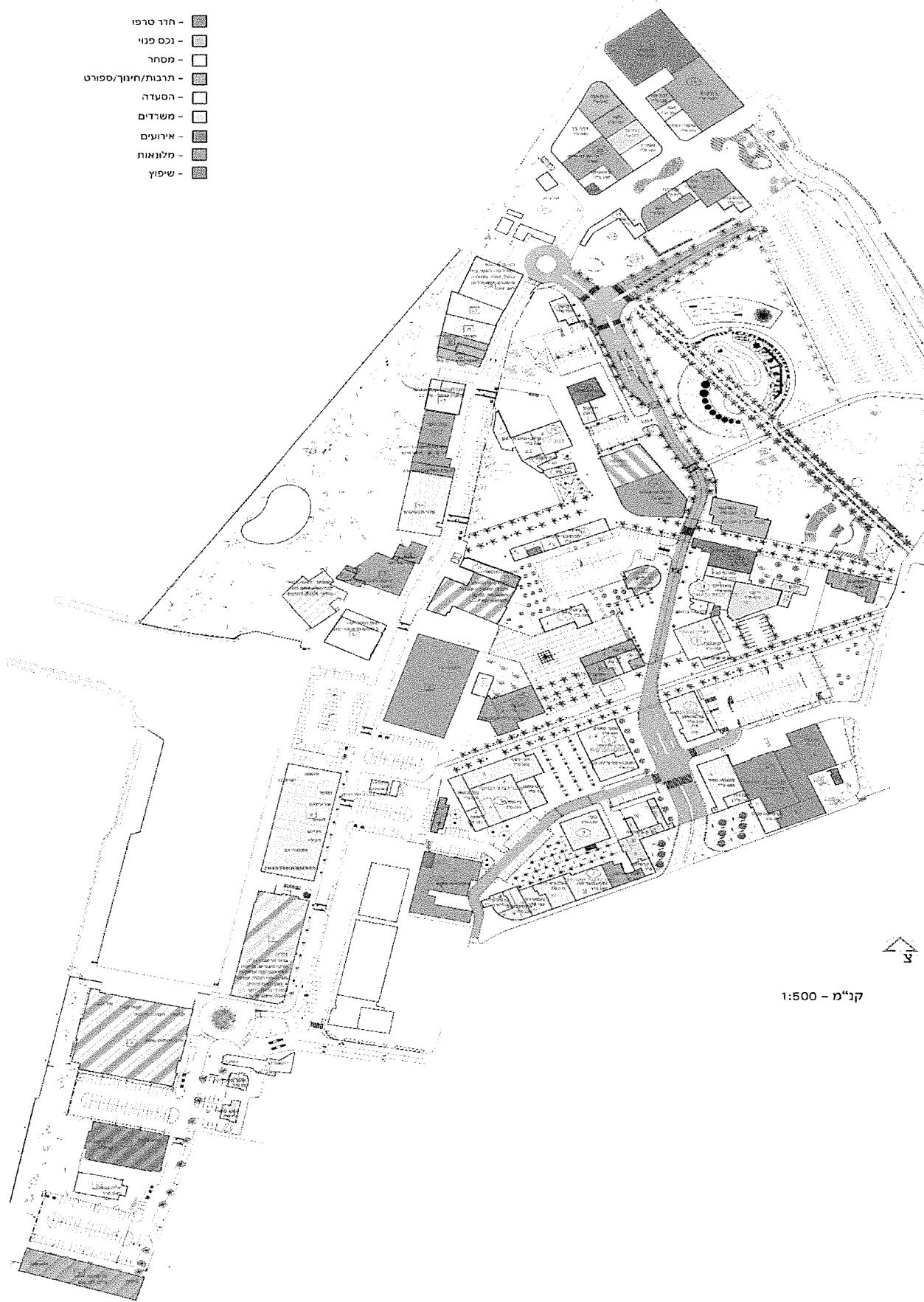
חתימת המצהיר

תאריך

### אישור

אני החתום מטה \_\_\_\_\_ עורך דין, מאשר/ת בזו כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני המוכרת לי אישית/שוויית/ה על פי תעודה זהות מס' \_\_\_\_\_ ואשר הינו מושתת החתימה מטעם המציע, ולאחר שהזהרתי/ה כי עלייה לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד וכי יהיה/תהייה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה נוכנות הצהרת/ה דלעיל וחותם/מה עליה בפני.

חתימת וחותמת עורך דין



## תצהיר

לכבוד

אתריים בחוף תל אביב חברה לפיתוח אטרוי תיירות בת"א - יפו בע"מ  
אווצר מפעלי ים בע"מ

### אישור עורך דין על עסק בשליטה אישة, ותצהיר נושאת השליטה

אני עוזד \_\_\_\_\_, מאשר בזאת כי \_\_\_\_\_, אשר הגיע הצעה למכרז פומבי מס' 26/2019 שפורסם על ידי אתרים בחוף תל-אביב – חברה לפיתוח אטרוי תיירות בת"א-יפו בע"מ וכן אווצר מפעלי ים בע"מ, הינו עסק בשליטה אישת כהגדרתו בסעיף 22 (ה1) לתקנות הירויות (מכרזים), תשמ"ח-1987.

המחזיקה בשליטה במצבה הינה גב' \_\_\_\_\_ מס' זהות \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_  
טלפון כתובות חתימה וחותמת שם מלא

אני גב' \_\_\_\_\_, מס' זהות \_\_\_\_\_, שם התאגיד \_\_\_\_\_, מצהירה בזאת כי התאגיד נמצא בשליטה בהתאם לסעיף 22 (ה1) לתקנות הירויות (מכרזים), תשמ"ח-1987.

\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_  
חתימה שם מלא

## הסכם 2020/....

שנערך ונחתם בתל אביב ביום .. לחודש ..... לשנת 2020

בין: **אתרים בחוף תל-אביב – חברת לפיתוח אתרי תיירות בת"א-יפו בע"מ, ח.פ. 520028721**  
מרחוב הארבעה 21, תל-אביב  
טל': 03-5640101

אוצר מפעלי ים בע"מ, ח.פ. 520010547  
מרחוב כ"ג יורדי הסירה 1, נמל ת"א (ת.ד. 6041) תל אביב  
טל': 03-5441505 ; פקס : 03-6059169

(שתיהן ביחד – "המוזמין" או "הקבוצה") ;

לבין: .....  
..... מרחוב ....., ח.פ. ....

**מצד שני – (להלן – "הספק") ;**

הויאל: והמוזמין עוסק, בין היתר, בניהול מתחם נמל תל-אביב הכולל בתוכו גם את מתחם יריד המזраח  
ואת מתחם צפון הנמל (כולם ביחד – "הנמל") ;

הויאל: והקבוצה ערכה מכרז פומבי מס' 2/26 לבחירת ספק אשר יתכנן ויקים מערכת לאספקת גז  
הבישול (גפ"ם) וכן למתן שירותים של אספקת גפ"ם (כולל אחיזה והפעלה של מערכת לאספקת גז  
גפ"ם) לעסקים בנמל ת"א (להלן – "השירותים") ;

הויאל: והספק מצהיר ומאשר כי הינו בעל הידע, והМОמהות, כשר ביצוע והניסיוני הדורשים לממן  
השירותים ולביצוע כל התchieיביותו על-פי הסכם זה והוא מסוגל ומסכים לספק את השירותים  
על בסיס תנאי הסכם זה ;

הויאל: וברצון הצדדים להגדיר, להסדיר ולעגן את תנאי השירותים וביצוע התchieיביות הספק  
והיחסים המשפטיים ביניהם בכל הקשור לממן השירותים בהתאם לתנאי הסכם זה ;

**לPIC'ח הוסכם, הוחזר והותנה בין הצדדים, כדלקמן:**

### 1. מבוא, כוורות, הגדרות ונספחים ההסכם

**1.1.** המבוा להסכם זה, לרבות הצהרות הצדדים הכלולות בו, מהווים חלק בלתי נפרד הימנו  
ויאחסבו כתנאי מתנאי ההסכם.

**1.2.** הכוורות בהסכם זה נועד לשם התמצאות בלבד ולא ישמשו כלי עזר לכוונות הצדדים  
ולפרשנות ההסכם.

#### 1.3. הגדרות:

בחוזה זה ובנספחו יהיה למונחים בצד ימין להלן, הפירוש המופיע לשמאלם, אלא אם  
תוקן הדברם והקשרם מחייב אחר.

"הנמל" או "מקום ביצוע השירותים" המפרקיע נמל אשר בהם, דרכם, מתחם, מתחם ו/או  
מעליהם ו/או בסביבתם יבוצעו השירותים, לרבות כל מפרקיע אחרים שיועמדו לרשות  
הספק לצורך ביצוע התchieיביותו על פי החוזה וכן, כל מקום אחר בו תבוצענה השירותים  
בהתאם לחוזה. גבולות אספקת השירותים מפורטים בתשריט ;

**"תשريع"** – תשריט של הנמל שבו מסומנים גבולות אספקת השירותים.

**"צמוד למדד"** – כל תשלום החל על פי הסכם זה יהיה צמוד לעליות (ולעלויות בלבד) במדד המחייבים לצרכן הידוע במועד התשלום לפי הסכם זה ביחס למדד הבסיס.

**"מדד הבסיס"** – מדד המחייבים לצרכן המתפרקס ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה של חודש נובמבר 2019 שפורסם ביום 15.12.19.

**"המנהל"** – המנהל הכללי של הקבוצה, או אדם שモונה על ידו לצורך זה ומינוי כזה יכול להיות כללי, או לתקופת זמן מסוימת, או לעניין או עניינים מסוימים, וראשי המנהל למנות אדם כאמור מפעם לפעם, לבטל מינוי ולמנות אחר תחתיו ובתנאי שדבר המינוי כאמור יובא לידיית המפעיל בהודעה בכתב.

**"המפקח"** – מי שימונה מעט לעת ובכתב על ידי רשות או המנהל, לפகח על ביצוע השירותים ו/או כל חלק מהם;

**"העירייה"** – עיריית תל אביב יפו;

**"הספק"** – הספק כאמור בគורת הסכם זה לרבות נציגיו של הספק, שלוחיו, מורשייו המוסמכים ורבות כל קובלן ו/או ספק משנה מטעמו הפועל בשמו או עבورو ביצוע השירותים או כל חלק מהן, אם הקבוצה התיירה ואישרה לספק להעסיק קובלני משנה כאמור מראש ובכתב;

**"הנדס הספק"** – מהנדס גז בעל רישיון מתכון גז, האחראי על ביצוע השירותים מטעם הספק, לרבות על התכנון המפורט, הרישוי, תיאום הביצוע, הפעלה ומסירת מערכת הגז לשימוש שוטף של הקבוצה ושל צרכני הגז, בכפוף לכל דרישות חוזה זה;

**"צרכני הגז"** – מפעלי העסקים בתחום הנמל להם יספק הספק גז בישול, לרבות הצרכנים הקיימים ביום בנמל ת"א של גז;

**"מחיר הגז המירבי"** – מחיר הגז המירבי שיגבה על ידי הספק מצרכני הגז בנמל לאורך כל תקופת החוזה ו/או תקופת ההארכה, שעומד על \_\_\_\_\_ שקלים חדשים (למטר קוב גז, לא כולל מע"מ, לאחר מתן הנהחה, בהתאם להצעת הספק במכוון, נספח ב' להסכם ובהתאם להוראות החסכים בעניין. מובהר בזאת כי מחיר הגז המירבי כולל את התמורה לקבוצה כאמור בסעיף 8 לחוזה. מחיר הגז המירבי וכן עמלת הקבוצה, יהיו צמודים בהתאם לכללי הנסיבות במחיר הגז המפורטת בנספח ח' לחוזה).

**"התוכניות"** – כל התוכניות הקשורות באופן ישיר ו/או עקיף לביצוע השירותים ואשר מהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה ולרבות, כל שינוי בתוכניות אלה שיושר על ידי המנהל, או המפקח וכן, כל תוכנית אחרת שתואושר בכתב על ידי המנהל, או על ידי המפקח, לעניין חוזה זה, מזמן לזמן, לרבות התוכניות המכ"ב כנספח ד' לחוזה זה;

**"על החשבונן"** – בכל מקום במסמכי החוזה בו נרשם המושג "על חשבונן" ו/או "על חשבונו" פירושו כי הספק ישא בתשלומים עבור החומר, ו/או העבודה, ו/או הציוד, ו/או כל דבר הכרוך בנושא אליו מתייחס המושג, כאשר התשלומים יכלול את כל הוצאות השירות והעקיפות של הספק בנושא הנ"ל;

**"ריבית פיגורית"** – כל תשלום החל על הספק לפי הסכם זה שיובצע לאחר המועד שנקבע בהסכם זה לתשלומו, יחייב את הספק גם בתשלומים ריבית בשיעור פריים + 8% לשנה, שתצטרכ לקרן בתום כל חדש קלנדיורי, ותגיע לקבוצה ללא צורך בהוכחת נזק.

1.4. נספחי ההסכם המהווים חלק אחד ובלתי נפרד הימנו הם כדלקמן :

1.4.1. נספח א' – תשריט הנמל עם סימון גבולות אספקת השירותים.

1.4.2. נספח ב' – הצעת המחיר של המחיר הזוכה במכוון לחבר למחיר הגז המירבי.

- .1.4.3. נספח ג' – נספח השירותים.
- .1.4.4. נספח ד' – תוכניות.
- .1.4.5. נספח ה' – מפרט.
- .1.4.6. נספח ו' – דרישות בטיחות.
- .1.4.7. נספח ז' – תשתיות גז בישול במטבחים צרכני הגז.
- .1.4.8. נספח ח' – הצמדות במחיר הגז.
- .1.4.9. נספח ט' – נספח שירות ותחזוקה למערכת הגז.
- .1.4.10. נספח יי' – ריכוז התנאים העיקריים בהסכם זה בין הקבוצה לספק – לחתימתן צרכני הקצה.

#### **.1.4.11. נספח יי'א – דוגמת ערבות בנקאיות.**

#### **.1.4.12. נספח יי'ב – אישור קיום ביוטחים.**

- .1.4.13. נספח יי'ג – העתק נאמן למקור של רישיון מאות משרד האנרגיה בכל תחומי השיווק והפעילות בgef"ם (למעט בתחום ייצור הגפ"ם).

מסמכיו המכrazו כולם, התקנים המודרניים בהסכם זה ובנספחיו ומפרטיהם כללים של הוועדה הבין משרדיה בהוצאה משרד הביטחון איןם מוצופים להסכם זה ואולם הם מהווים חלק אחד ובלתי נפרד ממנו, הוראותיהם יהולו גם על הסכם זה ועל ההתקשרות לפיו, ויראו אותם כאילו צורפו לנספחיהם שלו לכל דבר ועניין.

במקרה של סתירה בין האמור בהסכם זה לאמור בנספחיו יקבע המנהל איזו הוראה תגבר וזו את על פי שיקול דעתו הבלעדי.

יובהר כי בעצם חתימתו על הסכם זה מוותר הספק מראש באופן סופי, מוחלט ובלתי חוזר על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת בקשר לקביעתו של המנהל כאמור לעיל.

## **2. מהות ההתקשרות ואופי השירותים**

- .2.1. הספק מתחייב לבצע את השירותים, בהתאם להסכם זה לכל אורך ותקופת ההתקשרות, וכן בתקופת ההארכה (אם המזמן יבחר למש את האופציה) והכל בהתאם לתנאים ולהוראות המפורטים בהסכם זה ובנספחיו.

השירותים שעל הספק לבצע בהתאם להוראות הסכם זה יכלולו את כל הכרוך בתכנון, הקמה והפעלה של מלאה אספקת הגז במלל כמפורט בהסכם זה ובנספחיו, ויכללו, בין היתר את המפורט להלן (בנוסף למפורט בנספח ההצעה) :

**.2.2.1. תכנון מערך הגז על כל מרכיביו, לרבות תכנון מפורט של מערכת הגז הכל בהתאם להוראות החוזה ונספחיו כאמור לעיל ובהתאם להוראות הדיין הרלבנטיות;**

**.2.2.2. הקמת מערך הגז, לרבות כל מערכות החולכה והויסות של הגז, לרבות הצנרת ומיכליים, מערכות הבקרה, גילוי גז והפיקוח ומוניט הדריכה וכיו"ב ככל שיידרש עד לכדי אספקה לצרכנים.**

**.2.2.3. שיווק, מכירה ואספקה רציפה של הגז לכל צרכני הגז, כמפורט בסעיף שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא. להלן (כולל כל תתי סעיפים).**

.2.2.4. ניהול מערך הגז והפעלתו השוטפת, לרבות תחזוקת מערך הגז והציגד הנלווה, ובין היתר, ביצוע עבודות אחזה נדרשות להתקנות, העתקות וכיו"ב, הכל בהתאם להוראות החוזה, על נספחיו, ולהוראות כל דין רלבנטי.

.2.2.5. פיקוח על מערך הגז ועל המכניםים צרכני הגז הבישול של הצרכנים.

.2.2.6. ביצוע בדיקות תקופתיות של תקינות מערך הגז והציגד הנלווה כולל המערכת המרכזית, צוברי הגז, כל התשתיות שהותקנו וכל המערכות שהותקנו אצל צרכני הקצה מידי חצי שנה, ולהעביר לקובוצה דוח על ביצוע הבדיקות וממצאיهن כנדרש. במידה ובמסגרת הבדיקות התגלו תקלות, באחריות הספק לתukan אותן בהקדם האפשרי ובכל מקרה לא יאוחר משבוע ממועד הבדיקה לגבי כל אחד מהמערכות המרכזיות

.2.2.7. במשך תקופה החוזה ו/או תקופה ההארכה, מתחייב הספק להפעיל צוות שירות מקצועי, שمرכו'ו בתחום שיפוט העיר ת"א או ברדיוס אוויריו של 30 ק"מ ממרכזי החברה בנמל ת"א, על מנת שיוכל להעניק את שירותיו לצרכני הגז ו/או לקובוצה באופן שוטף, מקצועי ויעיל, לרבות תיקון תקלות באופן מיידי.

#### כל השירותים המפורטים לעיל יבוצעו על-ידי הספק, ועל חשבונו.

.2.3. מובהר כי כל תוספת או שינוי בשירותים ו/או השלמותם ו/או ביצוע שירותים ו/או עבודות נוספים, הדורשים לביצוע השירותים בהתאם לכל דרישת פ"י דין ו/או דרישת הנחוצה לפי מיטב הנוהג המקצועני, מהווים חלק בלתי נפרד מהשירותים על פי חוזה זה ולא יחשבו כשינוי או תוספת לשירותים המזוכים את הספק בכל תמורה שהיא.

.2.4. למען הסר ספק מובהר בזאת כי אין בהתקשרות זו מושום התחייבות ו/או אחריות כי כל העסקים או אף חלקם של העסקים בנמל יתקשרו עם הספק בקשר לאספקת גפ"ם וכי על הספק יהיה להגיע לéricום פרטני בין כל אחד מצרכני הגז, באופן פרטני, על בסיס ההוראות וההגבלות כאמור בסיסם זה.

.2.5. הקבוצה אינה מתחייבת לספק לספק אמצעי עזר כלשהם ו/או מקורות מים, חשמל וכו'. הספק יעריך להספקה עצמאית של כל אמצעי העזר הדורשים לצרכי ביצוע השירותים. מבלי לורווע האמור לעיל, הקבוצה תאפר לספק להתחבר לנקודות החשמל הקיימות בנמל במידה והן דרשותו למען ביצוע השירותים, בכפוף לאישור הקבוצה מושך ובכתב. מובהר, שימוש בחשמל מנוקדות החשמל של הקבוצה יהיה בתשלום על-ידי הספק לקובוצה בהתאם לחישוב שהוא תערוך.

.2.6. מבלי לגורע מהאמור לעיל, מובהר, כי הקבוצה תהיה רשאית (אך ככל מקרה לא חייבת) גם להרחיב את השירותים בנוגע למתחמים ו/או שטחים נוספים אשר מנוהלים על-ידי הקבוצה ו/או חברות בנות שלה כו"ם ו/או אשר יתווסף להן בעניד בהתאם להוראות מכרז זה, כאשר הסכם זה יחול על המתחמים ו/או השטחים הנוספים בשינויים המתחייבים בהתאם (למעט בקשר למחיר הגז המרבי – שיישאר במפורט בסיסם זה).

#### התשרות בין הספק לבין צרכני הגז

.3.

הספק יתקשר ישירות עם צרכני הגז בסיסם לאספקת גז אשר יהיה בוגוסה התקשרות סטנדרטי בין הספק לצרכנים.

הספק מצהיר ומתחייב בקשר להסכם שיחתמו ביןו ובין צרכני הגז כדלקמן:

.3.1. כי מחיר הגז לכל צרכני הגז בנמל יכול לא עלה על מחיר הגז המירבי, בכפוף להוראות המכמدة בנספח ת', לחוזה זה, הכוללת את כל מרכיבי העלות לספק, לרבות מחיר בו"ז, מכס ובלו, מרכיב תפעוללי, מרכיב יבוא וכיו"ב, וכן כי מחיר הגז המירבי לצרכני הגז יהא זהה בקשר לכל בעלי העסקים וכל חלקו הנמל ללא קשר לסוג הקיבול לאספקה, דהיינו מכליים מטלטלים או צוברים.

מובהר בזאת כי הספק רשאי לחתת הנחה נוספת על המחיר המירבי לכל או חלק מרכניו לפי שיקול דעתו, אך הוא לא רשאי להוציא על המחיר המרבי וכי ההנחה נוספת לא תגרע מהעמלה לקבוצה שתשלם על ידי הספק כאמור בסעיף 8.1 להלן.

הקבוצה לא תשמש צד להתקשרות בין הוצאה לצרכני הגז ואולם הספק יפעל במתן השירותים לצרכני הגז על פי הוראות נספח תשתיות גז בישול במטבח לצרכני הגז, נספח ז' לחוזה זה, וכן על פי הוראות נספח השירותים, נספח ג' לחוזה זה, ונספח שירות ותחזקה למערכת הגז, נספח ט' לחוזה זה, בכל הקשור להקמת התשתיות הפנימיות אצל מפעלי הנכסים בנמל אשר יצרכו את הגז (להלן – "צרכן הגז" או "צרכן הקצה") ומהירות הגז, וכן לרבות מתן ביטוי לתחביבות נספחיהם אלה במסגרת החוזים בינו לבין צרכני הגז, וכן מתחייב להתקין אצל כל צרכן גז, על חשבונו, עד שלוש (3) נקודות גז וגלי גז, לרבות ארון השירותות הראשי, מערכת ויסות לחץ, ברז ביטחון ראשי והצנרת הפנימית הנדרשת לכך. כל תוספת בנקודות גז השלווחות הנדרשות עבורן, וכן ציוד נוספים כגון וסתמים, גלאים וכדי' מעבר למערכת הבסיסית הכלולה בהספקה, יספקו ויבוצעו ע"י הספק במחרירים סבירים המקובלים בשוק ועל פי מחירון מהממווצע של עבודות דומות שספק הספק במתחמים דומים או מחירון זה לא יהיה גבוה מהmmoוצע של עבודות דומות שספק הספק באזרע המרכזו. באטרי מרכזי קניות אחרים של הספק באזרע המרכזו.

היה והספק יגיע עם צרכן מסויים להסדר אחר לכיסוי הוצאות נוספות של הצרכן אשר הספק לא מחויב לעשות כגון מימון התקנות והשאלת ציוד בישול, תשלוםם אלה יגיבו בלבד ולא חלק מחשבונו הגז לצרכן.

ambilי לפגוע כאמור לעיל, הספק יפעל במתן השירותים בהתאם להוראות חוזה זה, לרבות נספחיו, לפי העניין.

הספק לא יסגור את הספקת הגז לצרכן הגז (אחד או יותר), נגד רצונו, מכל סיבה שהיא ללא מתן התראה של 14 ימים מראש ובכתב לצרכן הגז, ובמקביל מתן הודעה גם להנהלת הקבוצה.

למען הסר ספק, מובהר בזאת כי במקרה בו הספק יפר את התחביבותיו כלפי צרכני הגז כאמור בהוראות סעיפים אלה (3.1 ו-3.2 כולל הנטפחים שאלהם יש הפניה בסעיפים אלה) תחשב כל הפרה כאמור יסודית של חוזה זה ואשר תקנה לקבוצה, בין היתר, זכות לקבלת פיצויים מוסכמים מוהספק כאמור בסעיף 15.2 להלן.

הספק יחוותים את כל צרכני הקצה על נספח יי' להסכם זה ואשר מפרט את התנאים העיקריים בהסכם זה אשר רלוונטיים לצרכני הקצה, ויעביר את הנטפחים החותמים בקשר לכל אחד מצרכני הקצה לפני התחלת אספקת הגז בפועל לכל אחד מצרכני הקצה. מובהר, כי אי החתמה על נספח כאמור או מתן שירותים לצרכני הקצה בגין מפורט בנספח זה מהוות הפרה יסודית של הסכם זה.

#### 4. הצהרות והתחביבות הספק

הספק מצהיר ומתחייב בזאת, כדלקמן:

4.1. כי הוא בעל כל הניסיון, הידע, כוח האדם, הציוד והכלים הנדרשים לצורך ביצוע העבודות לשביות רצונה המלא של הקבוצה ובהתאם להוראות המכraz, הסכם זה ונספחיו.

4.2. כי הוא עומד בתנאי הסף שנקבעו במכraz, והכל בהתאם לתנאי המכraz.

4.3. כי אין כל מניעה חוקית ו/או חוזית ו/או אחרת, המונעת ממנו לספק את השירותים ולהתקשר בהסכם זה ולמלא אחר התחביבותיו ואין בכך משום הפרה או פגעה בזכותו וחוזיות ו/או זכות אחרת של צד ג' בלבד.

4.4. כי ביקר בנמל, למד ובחן את כל התנאים והנסיבות הקשורות ביצוע השירותים ו/או הנובעים מהם, לרבות בסביבת הנמל, דרכי גישה אליו, טיב הקרקע, המבנים ודרכי הגישה

אליהם, בדק את הממערכות הקיימות ומיקומן על המתקנים השונים, לרבות כבלי חשמל, הצינורות וכל המחבר ו/או הקשור למתקנים מבנים ותשתיות הסמוכות לתוואי הצנרת, וכי עמד מקרוב על תנאי העבודה באתר, מגבלות המקום וכל הגורמים העולמים להשפע על ביצוע השירותים. הספק יdag בעצמו לבירורים הנדרשים וכן להסדרת כל האישורים וההיתרים מגורמי רשות, כנדרש על פי דין, וכיום או אי-קיים בשלב החתימה על הסכם הם באחריותו הבלעדית, בכל הנוגע להשלמת מערכת הגז והפעלה. הספק לא יהיה רשאי לבסס שום תביעות כספיות ו/או אחרות לרבות הארצת לווח זמינים ותוקפת ביצוע השירותים עקב אי ידיעה או אי הכרת תנאי שהוואר ביצוע השירותים ו/או הנובע מהם.

.4.5 הספק מצהיר כי העבודה מוגנת לו, ברמה המקצועית הנדרשת וכי הוא בעל ניסיון מוכח ביצוע עבודות ו/או שירותים מסווג השירותים הנדרשים לפי חזזה זה וכי הוא עובד ופועל לפי כללי המקצוע ברמה המקצועית הגבוהה ביותר המקובל בתעשייה ובהתאם לרמה הנדרשת בטכני SII, ISO, DIN לפיה העניין.

.4.6 הספק מצהיר כי הוראות חוק הגנת הדין (נוסח משולב), התשל"ב-1972, או כל חוק אחר להגנת דירות הקויים או שיחק בעטideal, שכונתם או מטרתם הגנת דירות, לא יחולו על חזזה זה או על יחסי הצדדים מכוחו. בהתאם לכך, הספק מצהיר ומאשר בזאת כי במהלך תקופת החוזה ו/או תקופת ההארחה יהא בר-שות בלבד באזרוי שירותים הקשורים לביצוע השירותים, בהתאם לקביעתה של הקבוצה, וכי הרשותה להשתמש באזרוי השירותים נועדה אך ורק כדי לאפשר לו לחת את השירותים שהוא חייב לתייחס לפיה החוזה. מובהר בזאת כי אין במתן הרשותה כאמור ו/או בהוראות חזזה זה כדי להוות זכות שימוש בלעדית או זיקת הנאה כלשהי והקבוצה תהא רשאית לשנות את איזורי השירותים מעת לעת. בתום תקופת החוזה ו/או עם סיום בדרך כלל כלשהי על פי חזזה זה ו/או דין, תהא הקבוצה רשאית לטעוס את איזורי השירות ולהשתמש בהם לכל צורך שיראה לה, לרבות עצמה ו/או באמצעות גורמים אחרים.

.4.7 כי בעת ביצוע השירותים בכלל וביצוע העבודות להקמת הגז בפרט הוא ינקוט בכל האמצעים הדורשים למניעת חסימת דרכיים, שבילים, למיניהם, רعش וכל מטרד לבאי האתר וסביבתו או בעלי הרשותה בו וכל צד ג' שהוא. ציוד וחומרים יונחו אך ורק בתחום השימוש המיועד לכך באתר ואשר יאשר על-ידי הקבוצה מושך, אשר תהיה רשאית לדרש מהספק גם לגדר אותו על-ידי הקבלן ועל חשבונו.

.4.8 כי ידוע לו שהאזור שבו יבוצעו השירותים על-פי הסכם זה, משמש את הקהיל הרחב בשעות היום והלילה, והוא מתחייב לנקט על חשבונו בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הדורשים לצורכי קיום הסכם זה, לרבות גידור דין, שלוט אזהרה, תימור, תאורה זמנית, ביצוע מעברים זמניים, הסטת תנואה, העתקתם מעת לפיה דרישות העבודה ו/או הרשות, הצבת שמירה לרבות שוטרים בשכר - הכל על-פי הנחיות הקבוצה והוראות כל דין וכל רשות מוסמכת.

יובהר כי לא יהיה בהנחיות הקבוצה כדי לגרוע מהתחייבויות הספק כלפי בעניין זה על פי כל דין.

ambilי לגרוע מהאמור לעיל, הספק ינקה, על חשבונו, בסיום כל יום עבודה את סביבות האתר לרבות את שטחי התנואה של הולכי רגל, רוכבי אופניים ורכב מכל פסולת ו/או עופדים ו/או חול, לרבות באמצעות הפעלת מטאטא שואב.

.4.9 כי הוא יהיה אחראי באופן בלעדי לנקיות כל אמצעי הבטיחות הדורשים במהלך ביצוע השירותים בכלל והעבודות להקמת מערכת הגז ו/או עבודות שוטפות לתחזוקתה בפרט לרבות בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה, תשתי"ו-1955, תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), תשמ"ח-1988, וכן כל החוקים ו/או התקנות ו/או הכוונים ו/או ההנחיות ו/או ההוראות ו/או התקנים מכל מי וסוג שהוא החלים בעניין.

.4.10 כי הוא מתחייב להעניק את השירותים במילוי, במומחיות, במקצועות, בנאמנות וביוואר כלפי המזמין, ולפעול ככל יכולתו לשמרות האינטראסים של המזמין ולקידום.

- 4.11.** כי מצוי בידי הספק כל המידע הרלבנטי, ההסבירים ועין בכל חומר שהיה דריש שלו לדעתו בקשר למ顿 השירותים בהתאם לדרישות המזמין.
- 4.12.** כי הוא בעל המידע, היכולת, המומחיות, הניסיון והכישורים לצורך מלאי כל התchiebyiotio בהתאם להוראות הסכם זה.
- 4.13.** כי יודיע למזמין בכתב ולא דיחוי על כל מקרה בו ימצא בינו לבין עניינים עם המזמין ויעשה כל הנדרש על מנת להימנע מלהימצא במצב של ניגוד עניינים כאמור.
- 4.14.** כי איןו רשאי ליטול על עצמו, אחריות /או חבות כלשהי בשם המזמין, בכל דרך שהוא, אלא אם קיבל לכך אישור במפורש בכתב ומראש מהמזמין (מכتب ו/או פקס ו/או דואר אלקטרוני).
- 4.15.** כי הוא מודע לכל הכרוך בתחום השירותים, ובכפוף לכך הוא מוותר בזאת על כל טענה מכל מי ו/או סוג נגד מזמין הקשורה להסכם זה, בין אם תביעותיו ו/או טענותיו ו/או דרישותיו כאמור ידועות לו במועד כריטתה הסכם זה ובין אם לאו.
- 4.16.** כי הוא מתחייב לספק את השירותים, לשבעות רצונו של המזמין, במסגרת תקופת ההתקשרות (כהגדורתה להלן) וכי הוא מכיר ובודק את דרישות המזמין ואת כל התנאים הנדרשים לצורך מתן השירותים.
- 4.17.** הספק מתחייב כי עובדיו יגעו לבוש מכובד המתאים למקומות ביצוע השירותים וכן מתאימים לאופי השירותים שהם יבצעו בקשר להסכם זה. כמו כן, הספק יdag כי עובדיו יגעו למקום ביצוע השירותים עם כל הציוד, כל הרכב והכלים הנדרשים לביצוע השירותים, על חשבונו.
- 4.18.** כי הוא מתחייב למלא אחר כל הוראה של המזמין ו/או מי מטעמו בקשר למ顿 השירותים.
- 4.19.** כי ידוע לו שהמזמין יהיה רשאי להעביר לו הנחיות ו/או הוראות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, ולדריש שינויים ו/או תיקונים בכל הקשור למ顿 השירותים.
- 4.20.** כי הוא ישתף פעולה עם כל ביקורת שיעורך המזמין ו/או מי מטעמו בוגע בדרך ו/או אופי ביצוע השירותים על-ידי הספק וכן בוגע לשמירת זכויות 用户ים של הספק. במסגרת הביקורת הספק יספק למזמין ו/או למי שmine מטעמו לביצוע הביקורת כל מסמך הנדרש על ידו.
- 4.21.** הספק יהיה האחראי הבלעדי כלפי הקבוצה וככלפי הרשות והמשרדים הממשלתיים, העירוניים, המקומיים ו/או רשויות מוסמכות אחרות כלשהן בגין ביצוע השירותים, אופן ביצועם והשלמתם לרבות מתן כל ההודעות וקבלת כל הרשיונות הדורשים ו/או שידרו לביצוען, וכן למילוי כל החובות המוטלות ו/או שיוטלו על ידי הרשות האמורות על פי כל דין בהקשר לביצוע השירותים על פי החוזה.
- 4.22.** הספק ישלם, במועד שיקבע לתשלום, את כל המסמים, הארנונות, ההיתרים וכל תשלום אחר, החלים על-פי כל דין, אם יחולו, בגין מתן השירותים לפי חוזה זה, לרבות בגין השימוש ו/או ההחזקה באזורי השירות ולרבות תחומי הגז.
- 4.23.** כי ידוע לו והוא מסכים שהקבוצה ו/או העירייה ו/או מי מטעמן ביצעו, מבצעים וכן יהיו רשאים (אך בכל מקרה לא חייבים) לבצע בעתיד עבודות התאמה ו/או שיפוץ ו/או פיתוח ו/או בניו ו/או כל עבודה אחרת בנמל ו/או בחלק ממנו לפי שיקול דעתן המוחלט והבלעדי, לרבות עבודות הריסה ו/או שיפוץ ו/או פיתוח ו/או שיקום של הנמל ו/או חלק ממנו ו/או תשתיות שלו בעלי שום הגבלה לסוג העבודות או ממש ביצוע ו/או למועד תחילתן ו/או סיום (להלן בסעיף קטן זה - "העבודות").

בחתימתו על הסכם זה הספק מצהיר, מאשר ומתחייב כי ידוע לו והוא מסכים לכך ואך ללח זאת בחשבון מראה, כי ביצוע העבודות יכול להיות שייחיב ביצוע שינויים במערכות שהותקנו ו/או יותקנו על-ידי הספק, הן מערכות בשטחים ציבוריים בנמל והן מערכות בתוך העסקים ו/או הפרעות לאספקת הגז ו/או כל הפרעה אחרת. הספק מתחייב לשתף פעולה עם הקבוצה ו/או קבלן או קבלנים מטעמה בקשר לביצוע העבודות ולבצע כל שינוי המתחייב במערכות לאספקת הגז ו/או כל מערכת אחרת הקשורה לביצוע השירותים, על חשבונו וכן הוא מותר על כל זכות ו/או טענה ו/או תביעה בגין כל נזק ו/או הוצאה שיגרם לו כתוצאה מביצוע העבודות.

.4.24. כי הוא מותר בזה על כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות שיש ו/או שתיהיה לו בקשר למכוון ולהליכים שנערכו במסגרת זו.

.4.25. כי ידוע לו שהמזמין מתקשר עמו בין היתר על בסיס הצהורותיו בסעיף 3 זה.

## 5. תקופת הת██סם

.5.1. הסכם זה ייכנס לתוקף מיום 1.4.2020 ויבוא לסיומו ביום 31.3.2025, אלא אם מימש המזמן את תקופת האופציה, כולה או חלקה, כאמור להלן – "תקופת ההתקשרות".

.5.2. למזמן יהיה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות לפי ההסכם בחמש תקופות נוספות של 12 חודשים לכל אחת (או חלק מהן) אך בכל מקרה לא יותר מ-5 שנים נוספות, והכל בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמן, וזאת בהודעה של 30 ימים טרם סיום תקופת ההתקשרות.

.5.3. בתום תקופת ההתקשרות או תקופת האופציה, לפי העניין, יוגה הסכם זה מאליו, ללא כל צורך במתן הודעה כל שהיא מטעם מי מהצדדים.

.5.4. על אף האמור לעיל, הקבוצה תהא רשאית לkür את תקופת החוזה ו/או תקופת ההארכה בכלל עת, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, בהודעה מראש ובכתב.

קיירה הקבוצה את תקופת החוזה במהלך תקופת ההתקשרות (אך לא במהלך תקופת האופציה – ככל וזו מומשה) תשיב הקבוצה לטפק באופן תקין את השקעתו בהקמת מערך הגז, עד לסך השווה ל- 85% מההשקעתו כפי שאושרה על ידי הקבוצה ובלבד שלא עלה על סך של \$30,000 (שלושים אלף דולר אמריקאי) וזאת באופן יחסי על פי מועד הפסקת ההתקשרות בפועל, בהתאם לנוסחה הבאה:

מסכום ההשקעה שאושר, יופחתו 0.12% נגד כל 1 טון גז שסופקו לכל צרכני הגז בנמל. לצורך כך, כל 1 טון יהיה שකול ל- 425 מ"ק בלבד (30 מיליבר).

סכום ההשקעה שאושר מגלם את כלל הוצאות הספק לרבות העברת הבעלות לכל ציוד הגז לרבות צוברים מאידים וסתמים ונערחות נלוות, לידי הקבוצה ולא תהיה לטפק כל תביעה לבעלות או לתשלומים כלשהם כנגד הקבוצה.

קיירה הקבוצה את תקופת ההארכה, לא יהיה וכיahi הספק לכל חזר כלשהו.

.5.5. הספק מצהיר בזה כי עם סיום תקופת החוזה ו/או תקופת ההארכה ו/או עם הפסקתו או ביטולו של החוזה על-פי הקבוצה זה ו/או הדין, לא תהיה לו כל תביעות ו/או טענות לגבי זכויות ו/או השקעות שהיו לו בקשר לחוזה ו/או בקשר למטען השירותים, לרבות לעניין השקעות בהקמת מערך הגז, ו/או בעבודות ו/או שירותים אחרים שיבצע במהלך תקופת מטען השירותים, בצד קבוע ובצד הנגיד, וכל הוצאה אחרת שתיהיה לו בקשר עם מטען השירותים.

.5.6. בתום תקופת ההתקשרות (כהגדرتה לעיל) או בתום ההתקשרות בפועל בין הקבוצה לטפק, תהא הסיבה לכך אשר תהא וגם אם תקופת ההתקשרות לא הגיעו לסופה כאמור בתוכם (המועד המוקדם מביניהם), לרבות צוברים, מאידים, וסתמים,

מערכות עוזר להפעולותם, צנרת גז וכד' המהווים את מערכת ההספקה של הגז בנמל ואצל הרכנים Überflutungskontrolle ובראשם בבעל הקבוצה והרכנים בהתאם, ולספק לא תהיה כל חזקה או בעלות על מערכות אלה והספק לא יהיה זכאי לכל תשלום שהוא שאינו חלק מחוזה זה מצד הקבוצה. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מובהר, כי גם לאחר העברת הבעלות במערכת הגז, ככל והספק ימשיך לספק את השירותים בהתאם להוראות הסכם זה הספק ימשיך להיות האחראי לתקינות מערכות הגז ועמידתם בהתאם התקנים והחוקים המחייבים, על חשבונו.

למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל מערכת הגז על כלל מרכיביה, הינה בבעלות הקבוצה בתחום המרכזית המשותפת, ובבעלות CRCNI הגז בתחום עסקיהם, וכי עם סיום תקופת החוזה ו/או תקופת ההארכה ו/או עם הפסקתו או ביטולו של החוזה על-פי חוזה זה ו/או הדיון, מכל סיבה שהיא, הספק אינו רשאי לפנות או לפרק אף מרכיב השיקד למערכות הגז, אלא אישור בכתב מהקבוצה. מובהר כי גם צוביי הגז, כוללים במערכת המרכזית המשותפת וועבריהם בעלות הקבוצה, ולספק לא תהיה כל עילה נגד ספק הגז החדש אשר יחליף את הספק, לאחר סיום חוזה זה, אשר תעשה על פי נספח השירותים, נספח ג' לחוזה זה.

## 6. לוחות זמנים להקמת מערכת אספקת הגז

הספק מצהיר כי ידוע לו כי אספקת הגז לצרכני הגז הקיימים בנמל מתבצעת בעת החתימה על הסכם זה על-ידי מסpter ספקים שונים ועל בסיס מספר מערכות שונות ונפרדות להולכת גז. על אף האמור לעיל, הספק מצהיר ומתחייב ללוחות הזמנים המפורטים להלן להקמת אספקת הגז:

- 6.1. תוך 14 ימים החל ממועד תחילת תקופת ההתקשרות על הספק לבדוק את מצב צוביי הגז הקיימים ולתת לקבוצה דו"ח בכתב בנוגע לכך.
- 6.2. תוך 30 ימים החל ממועד תחילת תקופת ההתקשרות על הספק לבדוק, לשקים, להקים ולהתקין את אתרי החותם ואת הצנרת בשטחים הציוריים עד לכינסה של CRCNI הגז הקיימים כדי להביאם למצב תקין ותקני.
- 6.3. במקביל יבדק וישקם את מערכות הגז וabitur מושרים הגז בתוך מתחמי CRCNI הגז כולל החלפה של מערכות במידת הצורך.
- 6.4. מובהר, כי על הספק להשלים את כל המפורט בסעיפים 6.1, 6.2 ו 6.31 לעיל תוך 60 ימים מתחילת תקופת ההתקשרות.
- 6.5. למען הסר ספק- חובהו של CRCNI הגז לעמוד בהוראות החוק לגבי החלפת ספק גז לעניין בדיקת מערכות הגז בהתאם לתקן המחייב טרם הספקה, ואין בהוראות שליל להפחית מההוראות החוק.
- 6.6. למרות האמור לעיל, ככל שימצא הספק כי הכנת תשתיות הגז המרכזית מתעכבות, בכלל הצורך בשיקום מערכות גז קיימות או בגין עיכובים הנגרמים עקב אי שיתוף פעולה של ספק הגז היוצא, ולאחר מכן לקבל לכך מראש את הסכמת הקבוצה, על הספק להקים מערכות גז זמניות ובלבך שייעמדו בהוראות התקנים המחייבים ושתקופת המעבר עד לחיבור למערכות הקבועות לא תעלה על 60 ימים מהחתימה על חוזה זה.
- 6.7. למען הסר כל ספק, מובהר, כי חובת הספק היא כי ממועד פינוי ספק הגז היוצא וגם עד לפני התקנת תשתיות הגז המרכזית, על הספק לספק גז לכל CRCNI הגז, כדי שלא תהיה תקופת כלשהיא שבה CRCNI הגז הם ללא אספקת גז. הפרת התcheinיות זו תהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

- 6.8. ככל שיהיו עיכובים כלשהם בהם כדי למנוע מהקבוצה לאפשר לספק להתחילה במתן השירותים במועד כאמור בהסכם זה ו/או מושום עיכובים הנגרמים עקב אי שיתוף פעולה של ספק (או ספק) הגז היוצא או של CRCNI הקצה, או שבית המשפט המוסמך יורה, מכל סיבה שהיא, על עיכוב בהתחילה ו/או במהלך תקופת ההקמה ו/או תקופת מותן

השירותותים ו/או על הפסקת ההקמה ו/או על מתן השירותים, מתחייב הספק לפועל בהתאם לложות הזמנים המעודכנים שייקבעו על-ידי הקבוצה או בית המשפט (לפי העניין) ולא תהיה לו כל תביעות ו/או דרישות ו/או טענות בגין ו/או בהקשר לכך, והוא מצהיר שידוע לו שלא יהיה זכאי לפיצויים מכל סוג שהוא.

#### פרסום וקידום מכירות

.7

פרסומת ופרסום בנמל, מכל סוג ומין, לרבות באמצעות שלטים, סימנים ומודעות המפרסמות את הספק, וכל פרסום או פרסום אחרים בנמל יתבצעו אך ורק בהתאם למידיניות הקבוצה לעניין זה ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

למען הסר ספק, מובהר בזאת כי האמור לעיל אינו חל לגבי שלטים המשמשים לשם סימון אזורי השירות, כנדרש על פי דין, וייחיו בתוכן, בגודל, בצורה ובכתב שתאשר הקבוצה.

#### התמורה

.8

בתמורה להענקת הקבוצה לספק רשות לבצע את השירותים בנמל, ישלם הספק לקבוצה עמלה בסך 1.3iph (אחד שקל חדש ושלושים אגורות) לכל מ'ק גז בלחץ ביתי (30 מיליבר), או שווה ערך, המסופקים בנמל. לצורך כך 425 מ'ק שקליםים ל- 1 טון גז (להלן ולעיל: "התמורה"). מובהר בזאת כי העמלה תהא צמודה למדד המחיר לצרכן כמפורט בספח ח' לחוזה זה. מובהר בזאת כי תשלום עמלה לרשותה הינה מכוח הכמות שسوفקה לצרכני הגז ולא לגביית התשלומים בפועל.

עד היום ה-15 לחודש ינואר וויל שילם לשנת התקשרות, יגיש הספק לאישור הקבוצה דו"ח המאושר על-ידי רואה חשבון המפרט את כמות הגז שسوفקו בנמל בחצי שנה שחלפה, לרבות חילוקה פנימית בדבר כמות הגז לכל אחד מצרכני הגז ו/או כל אינפראמציה אחרת נוספת הנדרשת על ידי הקבוצה הקשורה לאספקת הגז (להלן: "דו"ח החצי שנתי").

עד היום ה-31 לחודשים ינואר וויל בכל שנת התקשרות ישלם הספק לקבוצה את התמורה בגין חצי שנת התקשרות הקודמת, בהתאם לדו"ח החצי שנתי באמצעות העברת בנקאית לחשבון בبنק מזרחי טפחות סניף 461, מס' חשבון 398555 על שם אוצר מפעליים בע"מ. מובהר בזאת, כי תשלום התמורה לקבוצה איינו מותנה בתשלומים או אי תשלום המגעים לשפק מצרכני הגז, וכי הקבוצה אינה מחויבת בשום דרך לגביה בין הספק לצרכני.

لتמורה תתווסף מע"מ כחוק נגד חשבוניות מס דין.

מובהר בזאת כי אם נמצא הקבוצה כי בדו"ח החודשי חלה טעות, מתחייב הספק לשולם לקבוצה את ההפרש תוך 7 ימים ממועד דרישת הקבוצה.

מובהר בזאת התמורה תהא צמודה בהתאם לכל הוצאות במחair הגז, כמפורט בספח ח' לחוזה זה.

פיgor הספק בתשלום כלשהו שהוא חייב בתשלומו על פי חוזה זה, יחייב את הספק לשולם לרשות, בנוסף ובית פיגורום (כהגדורתה לעיל) זוואת, מבלי לפגוע או לגרוע בכל סעד לו זכאות הקבוצה בגין הפרת חוזה זה על ידי הספק.

#### כוח אדם

.9

הספק מצהיר ומתחייב:

כי לצורך מתן השירותים הוא יעסק על חשבונו עובדים מיומנים אשר יבצעו את עבודותם במקצועיות, ביעילות, בערנות ובאופן שיאפשר ביצוע רציף, יעיל ומiomן של השירותים במשך כל תקופת הסכם זה.

- 9.2.** כי העובדים שיעסקו על ידו לצורך ביצוע השירותים יהיו משך כל תקופת השירותים בעלי אזרחות ישראלית ולחילופין בעלי אישורי עבודה תקינים לפי כל דין. כמו כן, וככל שלצורך מתן השירותים יש צורך במתן הכרה ו/או היתר לפי דין, מתחייב הספק לקיים הכרה כזו ו/או להציג היתר כאמור לעובדיו על חשבונו.
- 9.3.** הספק מתחייב להעסיק על חשבונו מהנדס הספק במשרה מלאה. מנהל הספק יהיה אחראי, במשך כל תקופת ביצוע השירותים, לריכוז וניהול כל העבודות ו/או השירותים ושימוש כתובות לכל פניה מהקובוצה, מהמנהל, או מהמפקח.
- 9.4.** מהנדס הגז או נציג מטעמו שאינו קובלן משנה והוא בעל רשיון גז מתקין גז ברמה 2 לפחות, נמצא במקומות ביצוע השירותים בכל השעות בהן מותקנת מערכת הגז או מתבצע בה תחזקה ו/או שירותים אחרים לרבות בשעות שעבורן העבודה המקובלות. מובהר כי הספק רשאי להעזר בקבולן משנה בעל הרשותות המתאימים ללא נוכחות נציג מטעם הספק רק לצורך עבודות תחזקה שאין בשל הסדרת והקמת התשתיות המרכזיות, ולאחר מכן מוסמך של הספק הנחה ואישר פעולות תחזקה אלה ובכפוף לאישור הקבוצה מראש ובכתב. בכל מקרה אחריות הספק להתנהלות ועבודות קובלן המשנה הינה מלאה ואין ניתנת להעברה לאחרים.
- 9.5.** מובהר בזאת מפורשות שהמזמין יהיה רשאי לדרוש מהספק להחליף כל עובד, שלראות עיניהם אינם מתאימים לביצוע השירותים נשוא הסכם זה, ומוביל שתוtal עליהם החובה לנמק את דרישתם, ובמקרה שהוא בכך מושום סמכות לפטר את העובדים הללו, אלא דרישת להחליפם בלבד, והספק מתחייב כי עם קבלת דרישת הקבוצה, יפעל להחליפו לאלטר.
- 9.6.** כי הוא קובלן עצמאי ולא יהיה ביןו לבין המזמין יחסי עובד-מעביד ומילא אין ולא יהיה בין עובדי הספק לבין המזמין יחסי עובד-מעביד.
- 9.7.** כי הוא האחראי הבלעדי להעסקת עובדיו בהתאם להוראות הדין, לתשלום מלא שכרם וזכויותיהם ולביצוע כל הניכויים והתשומות כנדרש על פי דין והברותם לרשויות המס.

#### **10. מהות יחסיו הצדדים ומעמדו של הספק**

- 10.1.** מוצחר ומוסכם כי אין ולא יכולו בשום מקרה יחסי עובד-מעביד בין המזמין ו/או מי מטעמה ו/או כל חברת הקשורה עימה לבין ספק השירות ו/או עובדי ספק השירות ו/או הפועלים בשמו.
- 10.2.** הספק יפקח, יבקר, ישגיח ויהיה אחראי על עובדיו ובהתאם הספק לבדוק יישא בכל התשלומים לעובדיו ובכל תשלומי החובה והמסים הנובעים מיחסיו העבודה שבין הספק לבין עובדיו.
- 10.3.** הספק מתחייב, כי כל תביעה ו/או דרישת ו/או טענה, שיסודן ביחסו עבודה שבין עובד ומעביד בגין עובדי באמצעות ניתניהם השירותים למזמין ו/או כל תביעה ו/או דרישת שעניינה בטענה לקיום יחסי עובד ומעביד בין עובדי הספק לבין המזמין ו/או זכויותיהם של עובדי הספק ואשר יוגש נגד המזמין ו/או חברת הקשורה אליו ו/או מי מטעמו, לרבות בערכאות משפטיות ו/או במסגרת הליך פשרה, גישור או בוררות, יטופלו על ידו ועל חשבונו, בתיאום עם המזמין.
- 10.4.** מוביל לגורע, הספק מתחייב לשפות את המזמין, מיד עם דרישת ראשונה, בגין כל סכום בו יחויב המזמין (אם יחויב) כתוצאה מתביעה שתוגש נגדו, כמפורט בסעיף 7.3 לעיל, במלוא סכום התביעה בצוירוף ריבית, הפרשי הצמדה והוצאות משפט.

#### **11. רישיונות והיתרויות**

- 11.1.** כי הוא בעל כל הרישיונות, ההיתרויות והאישורים הדורשים על-פי דין לצורך ביצוע השירותים ובין היתר הוא יחזק רישיון מאט משרד האנרגיה בכל תחומי השיווק והפעולות בגפ"ם (למעט בתחום ייצור הגפ"ס), וכי הם יהיו בתוקף לכל אורך תקופת

התקשרות לפי הסכם זה. עוד מצהיר ומתחייב הספק כי כל קבלן משנה שיועסק על-ידיו (באישור הקבוצה) בקשר לביצוע השירותים והוא חלקם יחזק גם הוא בכל הרישיונות ו/או התיירותים ו/או האישורים הנדרשים על-פי דין לצורך ביצוע השירותים, והם יהיו בתוקף לכל אורך מועד ביצוע השירותים על-ידיו.

הספק מתחייב למסור לחברת הרישיון מאות משרד האנרגיה בכל מועד שבו הוא יחולש.

כפי ידוע לנו כי ביצוע הסכם על ידי הספק בהעדרו של היתר, אישור או רישיון כאמור לעיל יחשב להפרה יסודית של הסכם זה ולאפשר לקבוצה לחתול את הערכות הבנקאית ו/או לבטל הסכם זה לאלטר, וזאת מבלי לגרוע מהסעדים האחרים אשר עומדים לזכות הקבוצה על פי כל דין.

הספק מתחייב, כי כל תביעה ו/או דרישة ו/או טענה ו/או קנס, שיסודם בהפרת תנאי רישיון ו/או היתר ו/או פעולה של הספק בגיןו לתנאי רישיון ו/או היתר ולרבבות מתן השירותים ללא רישיון ו/או היתר נדרשים לפי דין, לרבות בערכאות משפטיות ו/או מנהליות ו/או במסגרת הליך פשרה, גישור או בוררות, יטופלו על ידו ועל חשבונו, בתיאום עם הקבוצה.

מבלי לגרוע, הספק מתחייב לשפוט את הקבוצה, מיד עם דרישת ראשונה, בגין כל סכום בו תחביב הקבוצה (אם יחולב) כתוצאה מתביעה שתוגש נגדו ו/או קנס שיוטל עליו, כמפורט בסעיף 11.3 לעיל, במלוא סכום התביעה ו/או הקנס בצווף ריבית, הפרשי הצמדה והוצאות משפט, לפי העניין.

## 12. אחריות שיפוי בנזקין

מוסכם בזוה בין הצדדים כי האחריות הבלעדית עבור ביצוע התכנון לפי חוות זה תחול על הספק, ולפיכך אישור או הערות של הקבוצה לתוכנית ו/או למסמכים אחרים הקשורים בביצוע השירותים ו/או העבודות ו/או מתן תכנון, הקמה, אספקה, אחזהה והפעלה של מערכות לאספקת גמ"פ לעסקים בנמל ו/או מערכות ו/או אספקת גז ו/או התחייבות הקובלן לפי הסכם זה ו/או שירותים נלווים (להלן: "העבודות" ו/או "השירותים") ו/או אשר הוכנו על-ידי הספק ו/או מי מטעמו על-פי חוות זה, לא ישחררו את הספק מאחריותו המלאה הנהיל ואין בהם כדי להטיל על הקבוצה ו/או על מי מטעמה אחריות כלשהי לטיב או איכות התכנון ו/או התוכניות או המסמכים האמורים ו/או בהתאם למטרותיהם.

מיום מתן צו התחלה עבודה ו/או היתר בניה ו/או התחלה ביצוע העבודות על ידי הספק (המודדם מבניהם) ועד מתן תעוזת השלמה, יהיה הספק אחראי לשמירת העבודות ואיתר העבודות, לרבות עבודות שבוצעו קודם להחmittה חוות זה ו/או התחלה ביצוע העבודות על ידי הספק, המבנים הארעיים שהוקמו על ידו ולהשגחה עליהם. בכל מקרה של נזק לאיתר העבודות מסיבה כלשהי לרבות, וב毫无疑ו גרווע מאכלויות האמור, כתוצאה משיטפונו, רוחות, סערות, שלגים וכיו"ב, כהגדרתו להלן, יהא על הספק לתקן את הנזק על חשבונו הוא בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שעם השלמתו יהיה אחר העבודות במצב תקין וראוי לשימוש ולשביעות רצון הקבוצה והמתאימות בכל פרטיה להוראות הסכם זה.

הספק יהיה אחראי, לנזקים שיגרםו לרבות כתוצאה מתכנון לKOI, עבודה לKOI וחומרים לKOI, ולרבות כתוצאה מחדרת מים לרבות מגשימים ובוב, לרבות כתוצאה מאיום לKOI.

הוראות סעיפים קטנים (12.1) , (12.3) לעיל, תחולנה גם על כל נזק שיגרם על ידי הספק ו/או קבלני המשנה ו/או עובדיים ו/או צד שלישי כלשהו תוך כדי ביצוע עבודות תיקון.

הספק יהיה אחראי לכל נזק ו/או אבדן ו/או חבלה ו/או תאונה מכל מין וסוג שהוא, לרבות נזק גופי ואו רכוש אשר יגרמו לכל אדם ו/או אגד לרבות הקבוצה ו/או לכל רשות עירונית או ממשתתית ואו לבעלי נסחים האחרים ו/או לכל מבנה המצו依 באיתר העבודות ו/או כל מבנה המצו依 מחוץ לאיתר העבודות ו/או לכל צד שלישי אחר ו/או לרכושים של כל אחד מלאה או לספק ו/או קשר לעבודות ו/או כתוצאה ישירה ו/או עקיפה מביצוע העבודות על ידי

הספק ו/או על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני משנה המועסקים על ידו ו/או כתוצאה מכל מעשה לרבות מחדל של הספק ו/או עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני המשנה שלו, בתקופת העבודה, הספק יישא בתשלום כל כסס ו/או פיצוי ו/או תשלום ו/או הווצה אחרת מסוג כל שהוא שיטלו ו/או יחולו עקב כל מעשה ו/או מחדל כאמור ו/או כתוצאה מהם.

.12.6. הספק יהיה אחראי לכל אבדן, נזק או קלקל למכונות ו/או לציוד ו/או למתקנים מכל סוג ו/או הנמצאים בשימושו בקשר עם ביצוע העבודות ו/או רכוש ו/או ציוד מכל סוג ו/או אשר באחריותו ו/או ניהולו ו/או בפיקוחו, והוא פטור את הקבוצה ו/או עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשירותה מכל אחריות לכל אבדן ו/או נזק לרוכש כאמור.

.12.7. הספק יהיה אחראי לשולם ולבטיחו של כל עובדיו ו/או המועסקים על ידו ו/או הנמצאים בשירותו ומתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים ו/או שיגיעו ממנו על פי כל דין לכל עובד ו/או לכל אדם אחר הנמצא בשירותו, לרבות קבלני משנה ועובדיהם, כתוצאה מכל נזק ו/או אבדן ו/או תאונה ו/או חבלה כל שהם במהלך העבודות.

.12.8. הספק יהיה אחראי לכל נזק ו/או קלקל שייגרם לביבש, דרך, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, ניהול, חשמל, טלגרף, טלפון וצינורות להעברת דלק או מוביילים אחרים על קרקעיהם ו/או תשתית קרקעיהם וכיו"ב, תוך כדי ביצוע העבודות, בין שהנזק ו/או הקלקל נגרמו באירועי ובין שהוא מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודות. על הספק לדאוג מראש לקבל מהרשויות המוסמכות תכניות עדכנות על כל הקווים התת - קרקעיהם העוברים באתר העבודות.

.12.9. הספק מתחייב לנזק על חשבונו בכל האמצעים הסבירים כדי למנוע את הנזקים, האבדן, החבלות והთאות אשר הספק אחראי להם על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין, לרבות מבלי לגרוע מכלליות האמור אלה הנזכרים ומפורטים בסעיפים קטנים (12.1) – (12.8) לעיל.

.12.10. הספק מתחייב לבוא בנעלם הקבוצה ו/או עובדיה ו/או שלוחיה במידה ויתבעו ביחד ו/או לחוד בגין נזקים שהספק אחראי להם על פי הסכם זה ו/או הוראות כל דין, לרבות מבלי לגרוע מכלליות האמור הנזכר בסעיפים קטנים (12.1) – (12.8) לעיל.

.12.11. הספק פטור את הקבוצה מאחריות לאבדן ו/או נזקים אשר באחריותו על פי הסכם זה ועל פי דין ומתחייב לשפות ולפצות באופן מלא ומיד עם קבלת דרישת כתוב, את הקבוצה ו/או עובדיה ו/או שלוחיה בכל סכום אשר יפסק לחובתם ו/או לחובות מי מהם בקשר לאבדן ו/או נזקים אשר הספק אחראי להם על פי הסכם זה ו/או על פי דין, לרבות הוצאות סבירות ו/או משפט ושכ"ט עו"ד סביר, ובכלל שניתנה לספק הזדמנויות להtagונון בתביעה או נשלחה אליו הודעה צד ג'姣ותה תביעה.

.12.12. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, אם כתוצאה מפעולה שלא כדין כלשהו של הספק יוצא נגד הקבוצה צו מאת בית המשפט, יהיה הספק אחראי על פי דין לפצות את הגורמים הנ"ל על כל נזק, בין ישיר ובין עקיף, וזאת מבלי לגרוע מחובתו של הספק לעשות את כל הדרוש ולנקוט בכל החלטים הדורשים להסרת הצו ומבלוי שהוראה זו תתפרש כמשמעותה כלשהו לפצות את הספק בגין הצו הנ"ל, או בגין כל עיקוב שיחול ביצוע העבודה כתוצאה מצו כנ"ל.

## 13. ביתוח

.13.1. **תקופת עבודות התקמה** - מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק על פי הסכם זה ומאחריותו לנזקים להם הוא אחראי על פי כל דין מתחייב הספק לבטח לפני תחילת העבודות ולמשך כל תקופה העבודות ועד סיום תקופת ההרצה (ההגזה), על השבונו הוא, את העבודות בפיתוחים שלא יפחתו מגבולות האחריות והתנאים המפורטים בטופסי אישור על קיומם בפיתוחים, נספח י"ב 1 המהווה חלק בלתי נפרד מהזוהה זה (להלן: "טופס אישור על קיום בפיתוחים" ו/או "אישור ביתוח העבודה").

.13.2. לא יואר ממועד תחילת העבודות הספק מתחייב למציאה לקבוצה את טופס אישור על קיומם בפיתוחים נספח י"ב 1 חתום כדין בחברת ביתוח בעלת רישיוני מטעם המפקח על הביטוח לעסוק בביטוח בישראל. אישור הביטוח יהיה בתוקף לכל אורך תקופת העבודות.

**תקופת הפעלה** - מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק על פי הסכם זה ומאתריותו לנזקים להם הוא אחראי על פי הסכם זה ו/או על פי דין מתחייב הספק כי ימציא לידי הקבוצה, לא יאוחר 7 ימים לפני מועד סיום תקופת ההערכתה (ההגזה) ו/או לפני תחילת הפעלה ו/או אחזקה של מערכות אספקת הגמ"פ ו/או אספקת גז ו/או מערכות ו/או שירותים נלווים (להלן : "הפעלה") (המועדם מבין המועדים) אישור המעד על ביצוע ביטוחים לתקופת הפעלה. הביטוחים לא יפחחו מגבולות האחריות והנתאים המפורטים בטופס אישור על קיום ביטוחים, נصف י"ב 2 מהוועה חלק בלתי נפרד מהזוהה זה (להלן : "טופס אישור על קיום ביטוחים לתקופת הפעלה" ו/או "אישור ביטוחי קבוע"). הספק מתחייב להמציא לקבוצה את טופס האישור על קיום ביטוחים לתקופת הפעלה חתומים כדין על ידי חברת ביטוח בעלת רישיון מטעם המפקח על הביטוח לעסוק בביטוח בישראל (במשך כל תקופת הפעלה ו/או לשך כל תקופת הסכם זה (המשמעות מבין המועדים) וזאת מבלי צורך בקבלת דרישת כלשהי מצד הקבוצה. הספק יערוך ויקיים את הביטוחים לכל אורך תקופת הפעלה.

**13.4. ביטוח כלי רכב**- הספק יערוך או יודה שנערך, ביטוח לכל כלי רכב המשמש במישרין או בעקיפין לביצוע עבודות לכל אורך תקופת ההתקשרות מפני כל חבות שחובה לבטחה על פי דין לרבות ביטוח אחריות מפני נזקי גוף בגבולות אחריות בלתי מוגבלים (ביטוח חובה) וכן מפני חבות בגין נזק לרוכש הכלול כיסוי לנזקי גוף אשר אינם מכוסים בביטוח חובה בסכום גבול אחריות שלא יפחת מ- 500,000 ₪. לעומת ספק מוסכם כי המונח "כל רכב" כולל מנופים, מילוגות, טركוטורים, מחפרים, גוררים וכן כלים נעים ממונעים מכל סוג.

**13.5. כcole ויש שימוש בצד מכך הנדי** במל'ך תקופת העבודות שהינו כלי רכב מנوعי כהגדתו בפקודת התעבורה שאין חובה חוקית לבטווחו, יdag הספק לכיסוי ביטוחי עבור נזקי גוף הנובעים משימוש בצד כאמור בגבול אחריות שלא יפחת מ ₪ 4,000,000 ₪.

**13.6. הספק מתחייב לשומר ולקיים את כל הוראות פוליסות הביטוח והוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח.**

**13.7. מבלי לגרוע מהאמור בספח זה הספק מצהיר כי יערוך ויעמוד בדרישות הדין לעניין קיום ביטוח בקשר לפועלות.**

**13.8. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהיה זאת חובתו של הספק לברר ולבזוק האם קיימות דרישות ביטוח נוספות של גורמים נוספים בקשר ו/או עקב ביצוע עבודות באזרה הנטון לפיקוחם ו/או לשילוטם של הנ"ל לרבות ומבל'י לגרוע מהאמור לעיל עיריות תל אביב ו/או רמי"י ו/או מדינת ישראל ובמקרה כאמור מתחייב הספק לעמוד בכל דרישות הביטוח של הגוףים הנ"ל וכיוציב על חשבונו ולהמציא לאותם גופים ולקבוצה את האישורים המתאיםים על פי תנאים וזאת ללא צורך בכל דרישת מפורשת מהם להמצאת האישורים.**

## **14. בטחנות**

**14.1. להבטחת مليוי כל התחייבויות על-פי הסכם זה ועל-פי כל דין ימציא הספק ערובה בנקיטת אוטונומית צמודה בסך של 150,000 ₪ בתוספת מע"מ (מאה וחמשים אלף שקלים חדשים), שתעמוד בזוק למשך לפחות תקופת הסכם + 30 ימים ובនוסח המצורף בנספח י"א להסכם זה (להלן : "הערבות הבנקאית").**

סכום הערבות הבנקאית יוצמד למדד המחיר לצרכן המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כמדד הבסיס הוא המדד הידוע ביום חתימת הסכם זה.

**14.2. במקרה שבו מושגה תקופת האופציה, יאריך הספק את הערבות הבנקאית כך שתהייה עד תום תקופת ההארכה + 30 ימים.**

**14.3. כל הוצאות הכרוכות במתן הערבות הבנקאית יחולו על הספק ועליו בלבד.**

**14.4. בנוסף לכל סעיף אחר לו זכאי המזמין לפי הסכם ו/או דין, יהיה המזמין רשאי למסח את הערבות הבנקאית, כולה או חלקה, בכל מקרה של הפרת הסכם על ידי הספק אשר לא תוקנה בתוך 10 ימים מהמועד בו קיבל הספק הודעה על כך מהמזמין ו/או בכל מקרה**

שלמזמין נגרם נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה כספית או במקרה שהזמן נאלץ לשאת בהוצאות על מנת להבטיח את קיומ התחביבות הספק לפי ההסכם ו/או למנוע את הפרוטן או במקרה שהספק חייב לפצות ו/או לשפות את המזמין לפי הוראות הסכם זה.

**14.5.** הستימה תקופה התקשרות ונותרה תביעה תליה ועומדת נגד המזמין ו/או הספק הנובעת ממתן השירותים לפי הסכם זה, לא תוחזר הערכות הבנקאית לספק כל עוד לא המציא הספק למזמין ביחסנות אחרים לשביעות רצונו של המזמין. לא המציא הספק ביחסנות אחרים כאמור, יעכט המזמין את הכספי שמוסחו עד להכרעה סופית בתביעה. מימוש הערכות הבנקאית, כולה או חלקה, ייעשה בהתאם להוראות הסכם זה.

**14.6.** מימוש הערכות הבנקאית כמפורט לעיל לא ישחרר את הספק ממילוי התחביבותו על פי ההסכם ואין בו כדי לגורען מכל זכות העומדת למזמין לפי ההסכם ולפי הדין.

## 15. הפרת ההסכם וסעדים

**15.1.** כל אחד מהתנאים, התחביבות והחזרות שבסעיפים הבאים ייחשבו כתנאים עיקריים והתחביבות יסודיות בהסכם: המבוֹא להסכם וסעיפים 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17 ו-18 כולל תת סעיפים והפרטים תהווה הῆרעה יסודית של ההסכם.

**15.2.** מבלי לגרוע מהאמור לעיל ומכל סعد שהמזמין זכאי לו לפי הסכם זה ועל פי כל דין, למזמין תעמוד זכות לבטל הסכם זה באופן מיידי (וללא מתן הודעה מוקדמת) במקרים הבאים:

**15.2.1.** הספק הפר באופן יסודי התחביבות יסודית שלו בהסכם זה, ולא תיקן את ההפרה כאמור בתוך 7 ימים לאחר שהודיע לו המזמין על ההפרה היסודית.

**15.2.2.** הספק הפר תנאי הסכם זה ולא תיקן ההפרה כאמור תוך 10 ימים לאחר שהודיע לו המזמין על ההפרה.

**15.2.3.** הספק הפר אחד או יותר מהוראות הסכם זה בהפרה חוזרת.

**15.2.4.** המזמין ביצע מעשה המהווה מעילה ו/או הפרת אמוניהם כלפי הקבוצה ו/או פגעה ביודען בשמה הטוב;

**15.2.5.** הוטל עיקול זמני ו/או קבוע על נכסיו הספק והספק לא פעל להסרת העיקול בתוך 30 ימים מיום שהוטל.

**15.2.6.** הוגשו נגד הספק הליכי פירוק ו/או כניסה נכסים, אשר לא הוסרו תוך 30 ימים מיום שהוגשו.

**15.2.7.** הספק הורשע בעבירה פלילית בנושא הקשור לשירותים שהוא מספק. בהתאם כאמור מתחייב הספק להודיע לחברה באופן מיידי ולא דיחוי, במקרה שבו יורשע בעבירה פלילית ( מכל דין ו/או סוג) הקשורה לשירותים ו/או התרחשנה במל. יובהר כי האמור לעיל יכול גם על בעלי השליטה ו/או גושאי המשרה ו/או הדירקטוריים בספק, כפי שייהיו נכון למועד ההרשעה כאמור. מבלי לגרוע מהאמור לעיל יובהר כי חלף הזמן להודיע לחברה כי אותו בעל שליטה או שותף או דירקטור או בעל תפקיד יהיה רשאי הספק להודיע לחברה כי אותו בעל שליטה או שותף מכיר או יותר או העביר את האחזוקתו בספק לצד שלישי שיושר מראש על ידי החברה בהתאם להוראות הסכם זה, והואו דירקטור או בעל תפקיד התפטר או סיים את כהונתו בספק. הודעה כאמור תינתן על ידי המפעיל בתוך 7 ימי עסקים מפניהםה של החברה.

**15.3.** מבלי לגרוע מהאמור לעיל ומבליל פגוע מהאמור לעיל ו/או מכל סعد ו/או תרופה על פי הסכם זה ו/או הדין, יהיה הספק מחויב לשלם לקבוצה פיצויים מוסכמים בהתאם לטבלה להלן:

<u>סכום הפיצוי המוסכם</u>	<u>מהות ההפרה</u>
<u>1,000 ל"י בתוספת מע"מ לכל יום עיקוב ולכל מובהר – שהמערכת תיחס כמותתקנת</u>	אי התקנה של מערכת הגז בהתאם למועדים שנקבעו בהסכם זה – לצורך כך

	לאחר קבלת כל האישורים החוקיים הדורשים לפי הוראות הסכם זה וכן הוראות כל דין לתקינות המערכת וכן אישור הקבוצה שהמערכת פועלת ומספקת גаз בפועל לצרכני הקצה <u>וזאת מעבר למועדים המוסכמים בלוז שאושר עי</u> <u>הקבוצה, מייד לאחר החתימה על ההסכם</u>
<u>1,000 ש' בתוספת מע"מ לכל يوم של אי אספקת גז לכל אחד מצרכני הקצה (לפחות עסקי).</u>	אי הבאת רציפות הספקת הגז לצרכני הקצה (אחד או יותר) בתקופת המעבר שבין הספק היוצא לבין הספק.
<u>5,000 ש' בתוספת מע"מ עבור כל שבוע אייחור בגין כל מערכת מרכזית.</u>	אי הבאת אישור תקינות על המערכת המרכזית עד למועד שנקבע בהתאם להוראות הסכם זה.
<u>1,000 ש' + מע"מ עבור אייחור של כל יום בקשר לכל צרכן קצה.</u>	אי הבאת מסמך "ריכוז התנאים העיקריים בהסכם לאספקת גז בנמל ת"א ויריד המזרחי" (נספח י' להסכם) בנוגע לכל אחד מצרכני הקצה עד למועד שנקבע בסעיף 3.4 להסכם זה. כמו כן, אי הבאת אישור במקורה של החלפה של צרכן גז.
<u>10,000 ש' בתוספת מע"מ בגין כל הפרה בקשר למערכת הגז המרכזית ו-1,000 ש' בתוספת מע"מ בגין כל הפרה בקשר למערכת הגז של כל צרכן קצה. מובהר, כי אי תיקון הפרה תוך 7 ימים ממועד קבלת הודעה על כך תחשב כהפרה נוספת.</u>	אי ביצוע של בדיקות וביקורות יזומות במערכת הגז המרכזית וכן ככל כל צרכני הקצה בהתאם להוראות ובמועדים המפורטים בהסכם ובנסיבות בכלל ובנסיבות ט' בפרט וכן אי עמידה במועדים שנקבעו לביקורת התקופתיות בתקן ישראלי 158.
<u>2,000 ש' בתוספת מע"מ, לכל 24 שעות של אייחור (או חלק מהן) מעבר למועדים כמפורט בנספח ט' להסכם.</u>	אי הגעה לקריאת תקלת במערכת הגז בהתאם למועדים כאמור בנספח ט' להסכם.
<u>1,000 ש' בתוספת מע"מ לכל הפרה בגין כל צרכן קצה. מובהר, כי אי תיקון הפרה תוך 7 ימים ממועד קבלת הודעה על כך תחשב כהפרה נוספת.</u>	הפרת התcheinיביות הספק כלפי צרכני הקצה כמפורט בסעיף 3.3 להסכם זה וכן ככל הסעיפים והנספחים המזוכרים שם.
<u>100,000 ש' בתוספת מע"מ</u>	הספק לא מאפשר את החלפת /או התקנת מערכת גז חילופית בתום תקופת ההתקשרות /או תום תקופת האופציה /או לאור ביטול הסכם זהצד ע"י הקבוצה, בחלק או בכלל מערכות הגז המרכזיות והמערכות אצל צרכני הקצה.
<u>החזר מלא של מה שנגבה יתר + 1,000 ש' בתוספת מע"מ להפרה.</u>	אי עמידת הספק בהתקשרות עם צרכני הגז בהסכם זה בקשר להתקשרות עם צרכני הגז בכלל, ובגובה מחיר מעל מחיר הגז המרבי בפרט.
<u>1,000 ש' בתוספת מע"מ לכל يوم שבו הגז לא מסופק בקשר לכל צרכן קצה.</u>	הפסקת אספקת הגז לצרכן קצה (אחד או יותר) ללא התרעה מוקדמת מראש ובכתבן לצרכן הגז וכן לקבוצה של 30 ימים מראש.
<u>1,000 ש' בתוספת מע"מ עבור כל הפרה. מובהר, כי אי תיקון הפרה תוך 7 ימים ממועד קבלת הודעה על כך תחשב כהפרה נוספת.</u>	הפרה אחרת של הוראות ההסכם ונשפחו שלא פורטה לעיל.

מוסכם במפורש כי כל סכומי הפיצויים המוסכמים המפורטים לעיל הם לא קנסות ממשום סוג שהוא אלא הסכומים המוגדרים והמוסכמים על הצדדים להסכם זה וכן ש祚י להיגרם למזמן בגין ההפרות המפורחות לעיל. עוד יוסיף כי תשולם הפיצויים המוסכמים כאמור לא יגרע מכל סעיף אחר המוקנה למזמן בהתאם להסכם זה ו/או בהתאם לדין. מוסכם במפורש כי המזמן יהיה רשאי לגבות את סכום הפיצויים המוסכמים בדרך של חילוט העrobotות הבנקאית.

עוד מובהר, כי תשלום פיצויי מוסכם לקבוצה לא יגרע מחובתו של הספק לתשלום פיצויים לצרכני הגז משום הפרה של התחייבותיו אליהם ו/או ע"פ דין.

.15.4. למען הסר ספק, אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מכל סעיף אחר המוקנה למזמן על פי כל דין.

## 16. שמירת סודיות

.16.1. הספק מתחייב לשמר בסוד, ולא להעביר, לא למסור ו/או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה או מידע אודiot הקבוצה ובקשר עם ביצוע החוזה, שהגעה אליו בתוקף, או במהלך, או אגב ביצוע החוזה או מתן השירותים, תוך תקופת החוזה, לפני תחילתה או לאחר סיוםה.

.16.2. הספק מתחייב להחותים את עובדיו ו/או נציגו ו/או כל מי שיועסק מטעמו במתן השירותים, על הצהרת סודיות, לפיה יתחייב המצהיר לא להעביר, לא להודיע, לא למסור, ולא להביא לידיעת כל אדם כל מידע או מידע כאמור בסעיף משנה 16.1 לעיל, שתגיעו אליום בקשר עם ביצוע החוזה, במהלך או אגב ביצוע החוזה, תוך תקופת החוזה, לפני תחילתה או לאחר סיוםה.

## 17. ביצוע על חשבו הספק

.17.1. כל מקום שלפי החוזה זה מוטלת על הספק חובה והוא אינו מלאה - הקבוצה זכיה למלאה עצמה או על ידי אחרים, על חשבו הספק, ולגבות ממנה את תשלום סכום ההוצאות הקשורות בדבר.

.17.2. הספק מתחייב לשלם לקבוצה את כל ההוצאות שהוצאה כאמור בסעיף 17.1 לעיל, בהתאם לחשבונות שתגשים לו הקבוצה, וזאת, תוך 14 ימים ממועד הנקוב לעיל יחויב הספק בתשלום ריבית הקבוצה. לא שילם הספק את החשבון תוך המועד הנקוב לעיל יחויב הספק בתשלום ריבית פיגוריות בגין חשבונו זה.

## 18. העברת זכויות והעסקת ספקי ו/או קבלני משנה

.18.1. הספק אינו רשאי להסביר ו/או להמחות לאחר את החוזה או כל חלק הימנו וכן אין הוא רשאי להעביר, להמחות או למסור לאחר כל זכות מזכויותיו על פי החוזה, אלא בהסכמה הקבוצה מראש ובכתב. כמו כן אין הספק רשאי למסור לאחר לרבות לשפק משנה מטעמו את ביצוע השירותים, כולל את מקצתן, אלא בהסכמה הקבוצה מראש ובכתב. הקבוצה תהא רשאית לסרב ליתן את הסכמה כאמור מכיל סיבה שהיא וambil נמק את החלטתה, או להסכים בתנאים שתמצא לנכון. כל הסבה ו/או מהאה שתבוצע שלא על פי האמור לעיל לא תחייב את הקבוצה.

.18.2. נתנה הקבוצה את הסכמה העסקת קבלן משנה מטעם הספק ו/או גורם אחר בbijouter חלק כלשהו של השירותים, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הספק מהחירויות ומתחייבויות על פי החוזה והספק ישא באחריות מלאה לכל מעשה ו/או מחדל של ספק ו/או קבלן המשנה ו/או הגורם الآخر האמורים.

.18.3. שינוי בעלות או בשליטה (ישראל או עקייפה) בטפק בין באמצעות העברת מנויות, הגדלת הון מנויות ו/או הקצתה מנויות ו/או בכל דרך אחרת תחשב כהעברת זכויות לעניין סעיף זה, וההוראות דלעיל תחולנה גם על שינויים מסוימים מסוג זה.

.18.4. הקבוצה תהא רשאית בכל עת ועל פי שיקול דעתה המוחלטת להעביר את זכויותיה ו/או חוביותיה על פי חוזה זה לאחר ובבד שמי שהועברו לו הזכויות והחובות כאמור, ישא בכל תחייבות הקבוצה כלפי הספק על פי חוזה זה.

- .19.1 הסכם זה מבטא את ההסכם המלא והמצאה בין הצדדים לגבי הנושאים והענינים הנדונים בו, והוא מוחליף ומובלט כל מגן, הסכם, משא ומתן, נהוג, זיכרונות דברים, הצעות, סיכון דין, מכתב כוונה ו/או התcheinבות, וכל מסמך אחר, ששררו או הוחלפו (בין בכתב ובין בעל פה) בנושאים ובענינים האמורים, בין הצדדים, קודם חתימתו של הסכם זה, לרבות זיכרונות דברים. למען הסר ספק, בכל מקרה של סתרה בין הוראות הסכם זה למסמך אחר כלשהו יגברו תנאי הסכם זה.
- .19.2 הספק מוותר במפורש על כל זכות לעיבונן ו/או קיזוזו כנגד הקבוצה.
- .19.3 הספק מצהיר ומתחייב בהזה כי גם אם תהייה לו טענה, תביעה או דרישת, מכל סוג שהוא, שתהיאנה לו לפי חזה זה או מכוחו או בקשר אליו, במישרין או בעקיפין, בקשר לasilוק, ידו מביצוע השירותים ו/או ביטול ו/או הפסקת החזזה במפורט בחזה זה, הוא מוותר, ולא יהיה זכאי, לזכות עכבות או כל סعد או תרופה, בין זמנים ובין קביעים, בדרך של צו עשה, צו אל תעשה, צו עיקוב, צו מנעה או כל תרופה אחרת שתכליתה אכיפת החזזה.
- .19.4 במקרה שלasilוק יד הספק מביצוע השירותים ו/או בביטול ו/או בהפסקת החזזה, לא יהיה הספק רשאי למנוע מסירת ביצוע השירותים לאחר.
- .19.5 תיקון, שינוי או תוספת להסכם זה יהיה תקפים רק אם ייעשו בכתב וייחתמו על ידי כל הצדדים להסכם זה.
- .19.6 לא אכף צד להסכם זה זכות מזוכיותו על פיו, לא יראה הדבר כויתור על אותה זכות או כויתור על זכויות אחרות כלשהן אלא אם נעשה הדבר במפורש ובכתב. ויתור שנעשה במפורש ובכתב בעניין מסוים לא יפירוש כלל על עניין אחר, אלא אם נאמר בו הדבר במפורש.
- .19.7 הצדדים להסכם זה ישתפו פעולה ביניהם באופן מלא ובתום לב, ויעשו כל פעולה שביכולתם, לרבות חתימה על מסמכים, מסירת מידע, כינוס ישיבות הגוף המוסמכים בחברות וכיו"ב פעולות, כנוחץ לשם ביצוע הסכם זה והגשמה מטרותינו.
- .19.8 לבית-המשפט המוסמך בעיר ת"א סמכות השיפוט הבלעדית בכל הקשור להסכם זה.
- .19.9 כתובות הצדדים לצורן הסכם זה הנן במפורט במבוא להסכם זה או כל כתובות אחרות או מספר פקס בישראל של מי מהצדדים, עליה הוא הודיע בכתב לצד השני.
- .19.10 כל הודעה לפי חזה תהיה בכתב ותימסר לנמען במסירה אישית, או תישלח לו בדואר רשום לפי הכתובת במבוא לחזה, שאז תחשב כאילו הגיעו ליעדה בתוך 3 ימי עסקים מעת מסירתה לשלוח, או שתועבר בפקסימיליה, עם אישור קבלה, שאז תחשב כאילו הגיעו ליעדה בתום היום הוועברה כאמור.

**ולראיה באו הצדדים על החתום מרצון חופשי לאחר שקדאו את ההסכם והבינו את תוכנו ומשמעותו המשפטית :**

---

הספק

**ארגוני בחוף תל-אביב - חברה לפיתוח  
ארגוני תיירות בת"א-יפו בע"מ**

---

**אוצר מפעלי ים בע"מ**

**אישור עו"ד**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, יועצו המשפטי של הספק מאשר בזאת כי החתוםים על הסכם זה מטעמו של הספק מוסמכים לחייב את הספק כדין ומוסמכים לחתום על הסכם זה.

---

\_\_\_\_\_, עו"ד

נספח השירותים

1. **כללי**

- 1.1. הספק הינו "ספק גז" מורשה, המחזיק בראשון בר תוקף בתחום הפעולות הנדרשים בגז, עפ"י דרישות המשרד לתשתיות לאומיות, ומתחייבת לפעול על פי הנחיות המשרד, חוקי ותקנות הגז והבטיחות, ודרישת הרשות הנוגעת להתקנת והפעלת מתקני גז.
- 1.2. הספק יבצע בדיקות וביקורות יומיות, לפחות אחת לחצי שנה בכל מתקני הגז בנמל, הקשורים עמו בהסכמים ומקבילים ממנו גז. הספק ישמר את העתקי הביקורות במקרה הצורך. העתקי ביקורות אלה חתוםים ע"י המבצע ואו נציג הספק, יועברו להנחתה הקבוצה לאחר ביצועם מבלי צורך בדרישה מצד הקבוצה.
- 1.3. הספק ידוח מידיית להנחתה הקבוצה על כל מחדל או ליקוי גז בעל פוטנציאל סיכון בטיחותי ובמקרה הצורך ינתק את הגז במרקם המחייבים מניעת סיכון בתיאום עם הלקוחות. כ"כ הספק ידוח על שינויים סביבתיים העלולים להשפיע על הבטיחות בקשר למערכות הגז שלו.
- 1.4. הספק יתחייב לבדוק מראש כל בקשה להוספה או ניתוק ציוד צרכי גז בתחום צרכני הגז השונים, הקשורים אל מתקניו, ויבצע את עבודות החיבור והניתוק לאחר שפעל להבטחת כלל הבטיחות ודרישות התקנים הרלוונטיים.
- 1.5. הספק יבטיח הספקה סדירה של גז למתקנים, באופן شاملי הגז ישמר בכל עת, ולא ירד מרמה המבטיחה הספקה גם בעת מחסור זמני גז.
- 1.6. הספק יודא כי תפקות הגז הנדרשות ע"י מתקני הצרכנים וכן לחצי הגז ישמרו ולא יגעו בכלל תנאי העבודה הצפויים. בכל מקרה של רידזה בלחצים או תפקות מתחת לנדרש עפ"י התקנים ועפ"י ציוד הצריכה יפעל הספק לא דיחוי להזיר את המתקנים לפעולות תקינה.
- 1.7. הספק יסדיר את התקשרותו עם צרכני הגז, בהסכם ישיר ביניהם, באופן שיובטחו דרישות הסכם זה.
- 1.8. הספק יקבע שיטת חיוב גז מוסכמת עם כל צרכן, על בסיס משקל או מדידת מונה נפח, ברמות הדיקוק הנדרשות בתקנים הרלוונטיים ודרישות משרד התמ"ת/מדור מידות ומשקלות. בכל מקרה של חילוקי דעת בין הצדדים, יבוא הדבר להנחתה הקבוצה וקבעתה תחייב את הספק.
- 1.9. הספק יdag לך כי במועדים שבהם יש צורך במילוי גז, משאית מילוי הגז תיכנס לשטח הנמל עד 8 בוקר לכל המאוחר.

2. **תיאום ביצוע עבודות התשתיות המרכזיות ומערכת הספקת הגז עד לכינisa האל המערכת שבתחום צרכני הגז**

- 2.1. הספק יבצע את הנחת צוברי הגז, צנרת הגז המרכזית והתשתיות על בסיס המפורט בפרט. מערכת הגז הינה חלק מתשתיות אחרות, והספק מחויב לתיאום תשתיות עם הנהנת הקבוצה בקשר למערכות קיימות או עתיקות.
- 2.2. הנחת תשתיות להובלת צנרת הגז הראשית הוכנה ע"י הקבוצה. הספק יבצע סיור בתיאום עם ציגי הקבוצה ומנהל הפרויקט מטעמה, ויודא כי בדק והכיר את המערכת על בוריה וקיבל על עצמו את השחלת צנרת הגז הנדרשת על בסיס הנספח הטכני (הפרט) והסיכום הסופי עימיו. היה ובקטעים מהצנרת המובילה ימצאו פגמים או הפרעות להשחלת הצנרת יdag הספק לתקן הנדרש על חשבונו, ולהשלים את התשתיות ככל שידרש.

- 2.3. הספק מתחייב להכין תכניות עבודה מפורטות בהתאם לצורך וכן תכניות מיקום תשתיות הגז על גבי תכניות תיאום של מתכני הקבוצה. ביצוע התיאומים בין תשתיות הגז, לבין תשתיות אחרות יהיה באחריות הספק, בשיתוף נציגי הקבוצה.
- 2.4. הספק יהיה שותף לפתרונות מקומיים שנינטו מהלך צנרת ומיקום ציוד הגז בתשתיות המרכזיות ובתשתיות שיוקמו בתחום מבנים ועסקים ככל שיהיו. פתרונות אלה יועלו על גבי תכנית משורטטת שתאושר במשותף ע"י אדריכל הפרויקט בכל קטע, בהתאם התשתיות ומפקח הפרויקט באתר.
- 2.5. בכלל תכניות מהלך צנרת הגז ומיקום הצוברים יוגש ע"י הספק בשרטוטים בפורמט PDF וימסרו לידי הנהלת הקבוצה בנמל כעותק גיבוי לתוכניות שימצאו בידי הספק.
- 2.6. כל פעולות ההקמה והכרז בכך, יבוצעו לאחר קבלת היתר עבודה בכל שלב, מנציגות הקבוצה, על בסיס תוכניות מאושזרות שיוגש ע"י הספק לרשות אישור לפני הביצוע. עם זאת יתכוון אי התאמות בנתוני התשתיות והספק מחויב להיזהר תוך כדי ביצוע והוא מחויב להתריע על כל אי התאמה טרם ביצוע אותו שלב בעבודה.
- 2.7. בכל שלבי העבודה ולאחריה, ישמרו אתרי העבודה נקיים מפסולת ומפגעים באחריות הספק.
- 2.8. הספק ישמר על כללי הבטיחות בהקשר לפעילותו באתר. הספק יdag לחסום את אזורי הפעילות בשילוט ו/או מchosומים מתאימים כדי למנוע פגיעה בציוד ובגורמים הפעילים באתר ולידו. לא יושארו ברווחות ותעלות פתוחים ללא השגחה צמודה. זהירות יתר תינקט בעבודות בקרבת תשתיות חשמל קיימות או עתיקות. ראה גם נספח ו-דרישות בטיחות.
- 2.9. בוגמר ביצוע התקנות, תיקון והסדרת התשתיות (קיימות או חדשות), לרבות הצוברים והצנרת, יdag הספק לקבלת אישור מעבדה מאושרת (כגון מת"י) לכל המערכות בתחום (מרכזיות ובתוך העסקים), כתנאי לעמידתו בתנאי ההסכם עם הקבוצה.
- 2.10. הספק יdag להסדרת רישיוי הצוברים, ע"י הרשויות כנדרש עפ"י חוק. ההיתר יהיה על שם הספק והמבקש "הספק". מודגש כי הספק ימסור לידי הקבוצה עותק של כל ההיתרים והאישורים שקיבל מהרשויות, מייד עם קבלתם, לצורך העברתם לשפק העתידי אם וכאשר יידרש. ככל שניתן להשיג אישורי צוברים לחוות הגז הקיימות, השגתם תהיה באחריות הספק. היה ולא יוכל להשיג עותקים אלה יdag לאשרם מחדש מול הרשויות חלק מחובותיו כלפי הקבוצה וככלפי הוראות החוק.
- 2.11. הספק יdag להסדרת תשלוםים מול הרשויות, אם ידרשו, וכן כל דרישת מנהלית או בטיחותית אם יעלו בעtid, בגין הקמת והפעלת תשתיות הגז כולל הצוברים, באופן ישיר ועל חשבוןנו, ללא מעורבות הקבוצה.
- 2.12.لوح הזמנים לביצוע העבודה על שלבייה השונים, יהיה על פי הוראות ההסכם ויתואם עם הנהלת הקבוצה, מראש והספק מתחייב לעמוד בלו"ז כדי להימנע מפגיעה בעבודות התשתיות האחרות ובלו"ז הפעלת צרכני הגז השונים.
- 2.13. **הספק יגישلوح זמינים לאישור נציג הקבוצה.** אי עמידה בלו"ז המוסכם, תהווה הפרה יסודית של ההסכם, והפסקת ההסכם תהיה נתונה לשיקולו הבלעדי של הקבוצה ללא מתן כל פיצוי לספק בגין עבודות ואמצעים שהושקעו במקום. כל מרכיבי המערכת למעט הצוברים ישארו באתר ויעברו לבועלות הקבוצה ולשימוש לידי הספק הבא שיבחר ע"י הקבוצה.

### 3. מפרט בייצור בתחום המשותף ובתחומי צרכני הגז:

- 3.1. הספק יתאים עצמו למפרט (נספח ה') ולנספח תשתיות גז בישול אצל צרכי הגז (נספח ז') ובכפוף לתקן ישראלי 158 על חלקיו השונים.
- 3.2. הספק מודע לכך כי כל ההתקנות חייבות להיות בהתאם לדרישות מכבי האש, על בסיס דרישות הנציבות הארץית, ובנוסף יתאמם עובdotו עם רשות הכבאות בת"א, כדי להימנע מעיכובים מיוחדים בעת הפעלה.
- 3.3. על הספק לאשר מראש עם הנהל הפROYיקט מטעם הקבוצה את כל העבודות שיבוצעו על ידו בתחוםי צרכני הגז.

### 4. הקמה והספקת מערכות הגז:

- 4.1. מובהר כי המערכות החיצונית, כוללות את מאגרי הגז, הצנרת מהמאגרים על כל מרכיביה ועד למונת הגז, ובמקרים בהם אין מונה גז עד לבزو הראשי של הרצן הנמצא בגבול קיר המבנה החיצוני למתחם של הרצן, ובמקרים נח לגישה מיידית.
- 4.2. מודגש כי הקבוצה אוסרת על שרשרת מערכות הגז וחיבור בין המאגרים השונים.
- 4.3. מנוקדת המוצאה של מונה הרצן, והלאה בכוון זרימת הגז, המערכת הינה המערכת הפרטית של הזכיין/רצן הגז. קטעי צנרת המשותפים ליותר מרצן יחיד אך הנמצאים בתוך המבנים, דינם כדין צנרת בתחום הזכיין, והספק יגיע להסדר עם צרכני הגז השונים לפי העניין.
- 4.4. בכל מקרה לא תאפשר העברת גז למספר צרכני גז מצינו רשות מושותף אחד הנמצא בתוך המבנים. כל זכיין יקבל שלוחה עצמאית מסעפת חלוקה שתמצא בארון חלוקה/שירותים, שימוקם בקרבת הכניסה לבניין ככל האפשר. במקרים בהם לא ניתן להקים את ארון החלוקה מחוץ למבנים הוא יוקם בתוך המבנה, במקום נגיש. מיקום הסעפת יקבע בהתאם עם הנהל הפROYיקט מטעם הקבוצה, כאשר העדיפות תהיה קרובה ככל האפשר לכניתה לבניין.

### המערכת החיצונית

- 4.5. תמורה הרשאה לשפק גז, בכל חלק של המתחם עליו סוכם בין השפק לרשות, יספק ויתקין השפק את כל מרכיבי המערכת המשותפת ו/או החיצונית, ללא תמורה כספית.
- 4.6. מובהר כי כל עבודות התשתיות הנדרשות להשלמת מערכות הגז יבוצעו ע"י השפק ועל חשבונו. בכלל זאת גם תיקונים בתשתיות שנזקו כתוצאה מעבודות אלה במהלך הקמה ו/או במהלך תיקונים בעtid במערכות אלה.
- 4.7. כל המערכת לרבות צובר/מכלי הגז, ישארו בשיטה האתר גם אם הופסקה פעילותו של השפק מכל סיבה שהיא. השפק מתחייב למסור מתקנים אלה במצב עבודה תקין ומעולה כפי שהיו בעת הפעלתם הסדירה וכנדרש עפ"י חוק.

### המערכת הפנימית אצל הזכיין/רצן הגז

- 4.8. עלויות הקמת המערכות בתחום תחום צרכני הגז, מעבר לנדרש בהסכם, יסוכמו בין השפק לצרכני הגז על בסיס מחiron מוסכם ואחד. מחiron זה לא יהיה גבוה מה ממוצע של עבודות דומות שספק השפק במתהימים דומים או באתרי מרכזי קניות אחרים של השפק באזורי המרכז.

4.9. עם זאת מובהר כי הספק מחויב להתקין על חשבונו חלק מערכות הגוף הפנימית, עד ל-3 נקודות צרייה (מכשירים נפרדים) ועד ל-1 גלאי גז, כולל שלוחות הצנרת, מערכת הוויסות, ברזי הבטחון והברז הראשי החשמלי, הכל בכפוף להסכם.

4.10. מובהר כי במידה הספק לא יגיע להסכמה מחיר עם הצרן, רשאי הצרן להקים את השלמת המערכת על חשבונו באמצעות מתקין גז מורשה ובכפוף להגשת אישורי בדיקת המתקין ואישורי מעבדה, לספק לפי דרישתו.

תוכניות

תכניות הנמל בכל שישן, ימסרו ליידי הספק הזוכה

המפרט

מפורט זה יש לקרוא ביחד עם התוכניות המצורפות **נספח ז'** לחוזה זה ודרישות הבטיחות המצורפות **נספח ז'** לחוזה זה, ולאחר שמהנדס ספק הגז, ערך סיור הכנה באתר.

הבהרות:

- א. בכל מקום שנכתב "יבצע" או "יodeskן" וכד' בהקשר למערכות הגז, הכוונה גם לשיקום מערכות קיימות ככל שנitin לשקם ולהביאן למצוות תחזוקתי מעולה. ככל שלא ניתן לשיקם חלק או כל המערכות הן יוחלפו במערכות חדשות.
- ב. מובהר כי מפרט זה לא בא במקום הוראות החוק ותקנות המחייבות (כגון תקנות לרשי העוסקים בעבודות גפ"מ 2018 המחייבות הכנסת תכניות עדכנות, הליכי אישור טרם הפעלה ומסירת הוראות שימוש ובטיחות לצרכנים כחלק ממשירת המתקנים לשימוש). הוראות מפרט זה מיועדים לשימוש המחייבים את הספק למול הקבוצה וצרכני הגז, חלק משלבי הביצוע והמסירה ואין פוטרת את הספק מחובותיו כלפי החוק.

דרישות בליליות ונתוניות בסיסיים .1.

- 1.1. באתר המתחם יותקנו מתקני הספקת גז בישול (גפ"מ) המיועד למתחמי המסייעות במקום.
- 1.2. מספר העסקים המשמשים בגז אינם סופי ועשוי להשתנות, אולם הספק יבצע את תשתית הגז העיקרית כהכנה לתשתיות הספקת הגז.
- 1.3. הגפ"מ יהיה גפ"מ המתאים לתקן ישראלי 1134.1 העדכני.
- 1.4. מערכות הספקת הגז (המאגרים) יספקו את הגז בלחץ מוסף של 0.8 בר ובתפוקה משתנה בהתאם לצרכים.
- 1.5. מערכת הגז, תיבנה על בסיס התקנים הישראליים התקפיים (ת"י 158 העדכני, על חלקי השוניים ותקנים אחרים הנגזרים ממנו).
- 1.6. הדרישות המופיעות במסמך זה באות להשלים ולהציג את דרישות התקנים. במקום שהדרישות כאן עלולות על הדרישות בתקנים הישראלים, יש לבצע לפי דרישות מפרט זה.
- 1.7. מערכת הגז תבסס על אחסון גז בצוברים תת-קרקעיים, צנרת ווסטים, וכן ציוד בטיחותי נלווה כמפורט בהמשך.
- 1.8. הספקת גז ממכלים מטללים (מיכלי 48 ק"ג) יוגבל רק למקומות בהם לא ניתן להספק גז מצוברים ובאישור מיוחד של הקבוצה.
- 1.9. הספק עבר תכנית מפורטת לפני הביצוע שתכלול שרטוט ביצוע של תואי הצנרת, שאושר ע"י מתאמים התשתיות של הפרויקט מטעם הקבוצה, וכן מפרט כל הצד, לאישור נציג הקבוצה.
- 1.10. כל העבודות הנעשות באתר, יהיו בפיקוח נציג הקבוצה ובתיאום עם המפקח מטעם הקבוצה. בכל מקרה של בעיות בביצוע יש לפנות לא דיחוי למנהל הפרויקט מטעם הקבוצה או אל מהנדס הגז מטעם הקבוצה.
- 1.11. לאחר השלמת הביצוע ולפני המסירה הסופית - יבצע הספק ביקורת יסודית של המערכת, ויעביר לנציג הקבוצה אישור לגבי התאמת המערכת לתקנים בארץ. הטיפול באישורי הרשות, יעשה ע"י הספק (ראה גם נספח ג' – השירותים).
- 1.12. המערכת תבדק בהתאם לדרישות מפרט זה, ע"י נציג הקבוצה כתנאי לאישור הקבלה ע"י הקבוצה.

- 1.13. יודגש כי הבדיקות וההסכמות הניתנות ע"י הקבוצה או נציגו- אינם מהווים אישור כלשהו מבחינות התקנות, והספק אחראי להתאמת המערכת לכל התקנים והדרישות המפורטות במסמך זה ובמסמכים המזוכרים.
- 1.14. תנאי לאישור סופי וקבלת המערכת ע"י הקבוצה, יש להעביר לידי הקבוצה תיק מתיקו הכלל:
- 1.14.1. האישורים שהזכו למלטה.
  - 1.14.2. תכנית מעודכנת של המתיקן, כולל כל מפרטיו הציוד המיוחד (דף ייצרן).
- 1.14.3. אישור מעבדה מאושרת (כגון מת"י) להתאמת המערכת על כל חלקיה, המרכזיות והפנימית אצל צרכני הגז, לדרישות התקנים הרלוונטיים (ת"י 158 והנגזרים ממנו).

## 2. חוות הגז:

- 2.1. חוות הגז תבוסס צוביי גז (בקיבול של 1400, 2000, 1000 גלון כ"א לפי העניין) ובבלדי שכל הצוברים באוטה חוות יהיה מאותנו סוג וגודל. הצוברים כולם יהיו תת-קרקעיים סטנדרטיים. פני הצוברعلיאונים יcosו בשכבות מילוי של 50 ס"מ (עפ"י התקן העדכני- 158.1), ושכבות "טוף" בגודל ביןוני, בעובי 15 ס"מ, בתחום הכלול את הצוברים, ו- 1.5 מטר סביבם. החווה תיבנה במתכונת "הטמנה עילית" כאשר מפלס חוות יהיה 50 ס"מ מעל המפלס הסופי של הקרקע מסביב. סוג ועיצוב קירות המתיקן של המאצרה יאשרו ע"י אדריכל הנוף של הקבוצה. במקומות בהם קיים צובר בהטמנה ללא הגבהה והצובר המקורי לא מיועד להחלה במסגרת הסכם זה, יהיה פטור מהטמנה עיליתอลם יהיה חייב במיגון מכל רכב כנדרש בתיקן.
- 2.2. הספקת צוביי הגז, והתקנותם, לרבות כל החפירות הכלולות בעבודה זו, לרבות מילוי חול ועובדות מיגון בטון ועמודי הגנה, יעשו ויסופקו ע"י הספק ובאחריותו.
- 2.3. ביצוע החפירות והטמנת הצוברים יהיו בתיאום ישיר בין הספק לבין הקובלן מטעמו, לאחר אישור מנהל הפרויקט מטעם הקבוצה.
- 2.4. הספק יdag לאישורי מכון התקנים לצובר. הצובר יתאים לתיקן – ASME-Sec-VIII, מסמכיו האישורים יצורפו לתיק המתיקן.
- 2.5. קווטר הצובר לא יעלה על 1.22 מטר בכל מקרה.
- 2.6. שסתום פורק הלוחץ בצוברים, כולל אביזר מפריד תקני המאפשר החלפת השסתום הפורק בעת הצורך לא שאיתת גז.
- 2.7. תחתית הבור להטמנת הצוברים, תהיה מצע חול מהודק ומפולס, עליו יונחו הצוברים.
- 2.8. לאחר הצבת הצוברים בבור, יcosa הצובר באדמה חול נקי, בלתי קורוזיבית.
- 2.9. הצובר יוגן בפני קורוזיה:
- 2.9.1. בכל המעטפת החיצונית, במערכת מגן על בסיס "אפקטי" (Coaltar-Epoxy), בעובי מינימלי של 450 מיקרון.
  - 2.9.2. כ"כ תותקן הגנה קטודית בפני קורוזיה, בשיטת ההגנה הפסיבית. דרישות ההגנה מהמערכת הקטודית יהיו בכפוף להנחיות התקן העדכני (ת"י 158.4). הספק יdag לקבלת אישורי מעבדה בגין ההגנה הקטודית שתותקן.
- 2.10. אביזרי הצובר יהיו על בסיס דרישות ת"י 158.1. האביזרים יהיו מסוג "אביזרים משולב", אשר בנוסף להם יהיהفتح עם שסתום להוצאה נזול ופתח נוסף לניקוז המכל במקרה חירום. כל האביזרים ימצאו בבריכת אביזרים אחת. גובה האביזרים מעל פני הצובר בהתאם לדרישות העדכניות של ת"י 158.1 (מהדורות 2007).

- 2.11. שיטת ההטמנה תהיה בשיטת הטמנה עילית בחלוקת, דהיינו משטח חותם הגז העליון, יהיה גבוה מקרקע הסביבה ב-50 ס"מ. ראה גם סעיף 2.1 לעיל. אתר החווה יוגן בקיר בטון דקורטיבי, סביבת האתר ההתקינה (1.5 מטר מגבולות דפנות הצוברים). הספק יגיש דוגמה לקיר זה לאישור אדריכל הנוף של הקבוצה.
- 2.12. מיקום החווה נקבע עקרונית, עפ"י התכנית המצורפת, או מיקום הצוברים הפעילים ביום (המיקום טוען עדין הסכמת הרשויות- בטיפול הספק).
- 2.13. החווה תכלול שלוט אזהרה כנדרש בתקנים שישופק ויוטקן ע"י הספק.
- 2.14. הספק יdag לכל האישורים הנדרשים ע"י הרשויות, כגון: משרד העבודה, רשות הכבאות וכו', וכן אישור מעבדה מאושרת (כגון מכון התקנים) למערכת בכל שלבי ביצועה. הספק יdag לקבלת החיתר טרם מילוי הגז בצבורים.
- 2.15. אמצעים לכיבוי אש וכן הידרנט מים, יעשו בהתאם לתיקן ובהתאם לדרישת הרשויות. הביצוע ע"י הקבוצה לפי הנחיות הרשויות.
- 2.16. בריכות האביזרים יכללו סידור למניעול תליה. הבריכות יהיו מאווררות. הבריכות עשויות פלסטיק מסיבי עם מכסה העומד בדרישה העדכנית של תי"י 158.1 (כגון: פח פלאה מגולון וצבע, או פח שחור צבע אפור-אפור, או פח מצופה חומר פלסטי מעליו).

### 3.

#### צנרת ראשית, ווסטים, אביזרים וברזים:

##### 1. קו הגז הראשי וכן השלוחות יהיו על בסיס אחד מהאפשרויות הבאות:

(א) ככלל העדיפות תהיה לצנרת פלסטית, המאושרת להולכת גפ"ם בלחץ בגין. הציינו יהיה מאושר תקן ISO-CD-14531 או ASTMD-2513, בעל SDR של 11 לפחות.

- הצנרת תהיה בקוטר נומינלי (חיצוני) כ- 32 עד 63 מ"מ.
- אביזרי החיבור יהיו בהלחמת אינדוקציה. הלחמה תבוצע ע"י מי שהוסמן לביצוע זה.
- הצנרת והאביזרים יהיו מאושרי תקן לשימוש בגז.
- הצנרת תיבנה מקטעים שלמים בין בריכת מעבר לבריכת מעבר, שייצוינו בתכניות התיאום באתר.
- בכל פיצול שלוחה ו/או יציאה במעבר מהבריכה לכיוון המשך הזרימה, יותקן "שסתום למניעת זרימת יתר" המתאים לצנרת ומוצר ע"י יצורן אביזרי צנרת הפלסטי.

(ב) במקרה, הצנרת תבוצע ע"י בסיס צינור נחותת מורפית, ללא תפ"ר (L-TYPE), המתאים לדרישות תי"י 158 (ASTM 280/80). הציינור הראשי יהיה ע"י מספר צינורות שיותקנו במקביל, בקוטר 3/4, כ"א שיבטיחו את ספיקת הגז הנדרשת ומפלוי הלחץ. הציינורות יהיו רציפים ללא הלחמות בין בריכה לבריכה. בכל בריכה הציינורות יחויבו ע"י סעפות (במתכונת דומה לצינורות הפלסטי). כל אחד מהציינורות יושחל בשרוול פלסטי (פוליאתילן מוצלב, צחוב) למניעת מגע בין הציינורות. השרוול יהיה רציף ואטום בין בריכה לבריכה ללא חיבורים ופתחים. הציינורות יסומנו בתגי דסקי אלומיניום במספריים זיהוי לכל אורך הולכה.

2. הבחירה בין השיטה, נתן לשקלו של הספק הזוכה.

3. **תיעול צנרת הגז הראשית** :- חלק מתוואי צנרת הגז הראשית ושלוחותיה בתחום השטחים הציבוריים, שמחוץ לשטח המבנים, תועלו בתוך מוביל עשוי צינור פ.יו.ס.י אשר הותקן מראש ע"י המנהלת. ככל שיוטקנו תוואי חדשים ע"י הספק הזוכה, הוא מחויב למתן פתרון שווה ערך, כולל סימון התוואי באמצעות סרט התראה תת קרקעית לגז ואמצעי זיהוי של התוואי כולו מעל פני הקרקע באופן שיאפשר מעקב וזיהוי הצנרת באמצעות המקובלים לדיקציה.
4. ביצוע צינורות הגז וכן בדיקות הלחץ והאטימות של צינור זה, יהיו בהתאם לת"י 158 בפיקוח צמוד של מתקן גז רמה 2, שיאשר הביצוע בכתב.
5. הספק ידאג להשלמים ווסטי לחץ בגיןים בעלי פורקי לחץ בנוסף לפורקי הלחץ הנדרשים בדרגת הלחץ הסופית. הוסטה יכולה מדי לחץ בקרבת הכניסה ובמוצא שלו עם אפשרות ניתוק במקרה של שבירת מד הלחץ.
6. בכל המערכת, החל מmouth-offים והעתקים ועד ציוד צריכת הגז בקצתה, לא יעשה שימוש בווסטים בעלי מגנון לוויסות לחץ ידני, אלא אם ציוד הקצה מחייב זאת.
7. במידה שתותקן צנרת הולכה ראשית מפלסטייק, נדרש הספק לבצע את בדיקות הלחץ בהתאם לתיקן ולהוראת ייצור הצנרת (יש להמנע למאץ יתר וחילשת הצינור, ואין להשאירו בלחץ הבדיקה הגבוה מעבר לזמן הנדרש לביצוע הבדיקה).
8. הספק מתחייב להשלמים/להתקין **"שסתום סגירה אוטומטי"** לרעידות אדמה, על הקו הראשי ובכניסה הראשית לכל בניין, ועל חשבונו.
9. **תיבoor הארכות לצינורות הגז לפני כל בניין יישו ויושרו ע"י חשמלאי מוסמך מטעם הספק.**
10. **בתום ההתקנה יבוצע הספק בדיקת אטימות חוזרת בחנקן, או אויר, לפני אישור הכנסת גז למערכת.**

**דרישות בטיחות**

הספק, עובדיו וכל אדם הפועל מטעמו, יקפידו על מלאי כללי הבטיחות והזהירות המתחyiבים מביצוע העבודה, ובמיוחד בסביבת הפעילות השוטפת מתוכם הנמל של הקבוצה.

בנוסף לכללי המקצוע המקצועיים, מודגשת הנקודות הבאות:

1. הספק יתאמס עם המפקח הממונה על הבטיחות באתר, לגבי מגבלות או הוראות מיוחדות שיש בគונתו להפעיל.
2. תנועת הספק, עובדיו ומטעמו מוגבלת לאזורי העבודה היישרים הנוגעים לביצוע עבודתו וחל עליו איסור מוחלט לנوع בשטחים אחרים באתר שלא לצורך זה.
3. יש להזכיר במילוי בעת התקנות וריטוכים מעלה אゾורי הימצאות או תנועת צדדים שלישים באתר ולסמן את אזור העבודה המשוכן בסרטוי חסימה ברורים ושילוט זמן מותאים.
4. בעת ביצוע ריתוכים/לחמות, יש להציג/amצעי כיבוי מיידיים.
5. יש לשים לב במילוי, לצנרת תשתיות אחרות ולכבלי חשמל הנמצאים באזורי האתר השונים במילוי בעת עבודה בקרבתם. הספק יזהה את סביבת עבודתו ויכירה היטב לפני תחילת העבודה.
6. ביצוע חפירות ובורות יעשה באישור המפקח מטעם הקבוצה. אין להשאיר תעלות ובורות פתוחים, אלא לאחר שהוסדרו'amצעי הגנה נאותים באישור המפקח באתר.
7. בגמר כל פעילות באזור מסויים באתר, יפנה הספק את המקום משאריות פסולת, ולא ישאיר חלק מערכות, צנורות וכליים בתפזרות או במצב מסוכן העולול לפגוע באנשים העוברים במקום.
8. בכל עיה בטיחותית שיתקל, על הספק לדוח לממונה על הבטיחות ולנציג הקבוצה ולא להשאיר עיה זו פתוחה ללא פתרון.

## תשתיות גז בישול אצל צרכני הגז

### הבהרות:

א. בכל מקום שנכתב "יבצע" או "ייתכן" וcdc' בהקשר למערכות הגז, הכוונה גם לשיקום מערכות קימות ככל שניתן לשיקמן ולהביאן למצב תחזוקתי מעולה. ככל שלא ניתן לשיקם חלק או כלל המערכות הן יוחלו במערכות חדשות.

ב. מובהר כי מפרט זה לא בא במקום הוראות החוק והתקנות המחייבות (כגון תקנות לרשיי העוסקים בעבודות גפ"מ 2018 המחייבות הכנסת תכניות עדכניות, הליכי אישור טרם הפעלה ומסירת הוראות שימוש ובתיוחות לצרכנים כחלק ממשירת המתקנים לשימוש). הוראות מפרט זה מיועדים לשימוש הדגשים המחייבים את הספק למול הקבוצה וצרכני הגז, חלק משלבי הביצוע והמסירה ואין פוטרות את הספק מחובותיו כלפי החוק.

### 1. מבנה המערכת בתחום העסק/ה Zion - תאור עקרוני ודרישות טכניות-

1.1. מערכת הגז במטבח זה, יעדית למטבח בלבד, עצמאית או בקשר משותף למערכת הגז המרכזית שבמתחם החיצוני המשותף. המערכת לזכין מסויים אינה קשורה בהכרח למתחמים סמוכים.

1.2. מאגר הגז מבוסס על הספקה מצובירי גז בחוות גז מרכזית. במקרים מיוחדים, בהם תיננתן הסכמת הקבוצה יהיה ניתן להקים מאגר פרטיאי עיי' מכלים מטללים, כפתרון זמני ובתנאים מגבלים. הסכמת הקבוצה אינה אישור ולא באה במקום אישורי הרשותות המחייבים.

1.3. שיטת החיבור בין הספק לצרכן הגז, תהיה מבוססת על מונה גז בכניסה הראשית למטבח.

1.4. כל הדרישות הטכניות המפורטות הנוגעות למכלים, לאביזרים, לצורת התקנות, וכן לצנרת מחוץ לבנייה ובתוכה המבנה, וכן לאביזרים ולמרכיבי מערכת הגז החיצונית והפנימית- יהיו תואמים את התקן הישראלי המחייב (ת"י 158). והדרישות המיוחדות בנספח זה.

1.5. כל הדרישות לגבי ציוד הבישול בגז, יהיה תואם לתקן המחייב, ת"י 5056, וחל אישור על חיבור ציוד גז למערכת שאינו עומד בתקן זה.

1.6. מיקום המכלים, וציוד הגז מחוץ לבניים יהיה כפוף לדרישות המיוחדות של הקבוצה, באופן שלא יהיו גלויים לעין ולא יפגעו בחזיותם המבנים. בכל מקרה יש לקבל אישור האדריכל לפני כל ביצוע מערכת והתקנות חיצונית במתחם.

### 1.7. עמדת מכלים גז (אם ההספקה אושרה כהספקה נפרדת ממכלים):

(א) מספר המכלים המרבי יהיה עפי' התקן, דהיינו 8 מכלים לכל היוטר במערכת אחת.

(ב) המכלים יוננו בחדר גז, המופיע בסידורים הבאים:

(1) שטח החדר יחושב, לפי  $0.65 \text{ מ"ר}$  לפחות, לכל מכל גז המותוכן להימצא בחדר.

(2) גובה התקורה בחדר תהיה  $2.2 \text{ מטר}$  לפחות.

(3) קירות החדר שאינם קיר חיצוני יהיו מבטן עמיד לאש 3 שעות.

(4) לחדר יהיה קיר חיצוני אחד לפחות, אשר יהיה בו פתחי אווורור במפלס הרצפה. אפשר שהאוורור יעשה באמצעות הדלת החיצונית לחדר, הפונה לחצר.

(5) רצפת החדר תהיה ישירה ללא שקעים, עם שפוע קל החוצאה.

- (6) במפלס הדלת ופתחי האורור לא יהיו מדרגות או "סף" המונע גלישת הגז הכבד החוצה, כדי למנוע הצטברות הגז בחדר.
- (7) בחדר תהיה תאורה מוגנת התפוצצות בגובה התקרה. מפסק התאורה יהיה מחוץ לחדר.
- (8) בתקרה יותקן מתקן להתחזות מיים בתפוקה של 10 ליטר לדקה לכל מ"ר שטח החדר. התהזה תעכית כיסוי המיכלים במים. מתקן התהזה יהיה ע"י מזזים פתוחים, כאשר ברז המים נמצא בחוץ במקום נגיש ומשולט.
- (9) החדר יופרד לחלוון מחלאים אחרים של המבנה. לא ימצאו בחדר תשתיות אחרות כמו חשמל, או תעלות אורור. מוטר שייעברו דרכו צינורות מיים וביבוב אישיים.
- (10) בחדר יותקן גלאי גז אשר יתריע על דליפת גז. ההתרעה תפעיל אזעקה מקומית במקומות בולטים משרד העסוק. סוג הגלאי - גלאי גז קטליתי, מוגן התפוצצות.
- (11) על דלת החדר יהיה שילוט "אסור לעשן חדר גז". וכן מספר טלפון חירום של הספק.
- (12) החדר יהיה נועל עם שילוט לגבי מקום המפתח במקרה חירום.
- (13) במרחק של 3 מטר מפתח החדר לא נמצא כל פתח אחר של הבניין (לרובות כונסי אוויר של מערכת אווורור או מיזוג). במרחק 1.5 מטר משם לא נמצא פתח של תא בקרה כלשהו (ביב, תקשורת ועוד), וכן לא נמצא ציוד חשמלי שאינו מוגן התפוצצות.
- (ג) חל איסור על החזקת מיכלים שאינם מחוברים למערכת הספקת הגז (אחסון רזבי, או מיכלים ריקים ועוד).
- (ד) במקרה שמספר המיכלים 2 לכל היותר, תתאפשר התקנת המיכלים בכלוב מגן העשויה רשת ברזל, עם דלתות הניטנות לנעילה. מקום הכלוב כפוף להוראות הקבוצה. מרחקי הבטיחות הנדרשים בין הכלוב לטביבה יהיו כמו מרחקי הבטיחות הנדרשים מפתח חדר הגז שלמעלה.
- (ה) כל מתקן הגז, לרבות המיכלים וחיבור המכשירים, יבדקו ע"י מעבדה מאושרת, לפני מתן היתר להפעלת המתקן בגז. (מעבדת מכון התקנים, "אייזוטופ" ועוד).

#### 8.1. צינור גז ראשי מהמיכלים עד המטבח- צנרת חיצונית :

- (א) צינור הגז הראשי יהיה צינור נחושת בקוטר מתאים, מושחל בשרוול פוליאתילן מוצלב בגזון צהוב. כל קצוות השרוול יהיו מפוקקים בפקקי גומי לפי התקן. הצינור והשרוול יהיו מיחידה אחת ללא חיבורו ביןיהם- מצבור המיכלים, ועד ארונות השירות. הצנרת תושתר ע"י מוביל תעלת בתיאום עם אדריכל הקבוצה.
- (ב) מהלך הצינור יהיה כדريשת ת"י 158. במקומות בו הצינור יצטלב עם תשתיות אחרות (מים, חשמל, ביבוב ועוד) או יתקרב אליהם במרחק הקטן מ-5 ס"מ, ישוחל צינור הגז בשרוול פלדה מגולוונת, באורך של 1 מטר לפחות בקטוע ההצטלבות.

## 9.1. ארון חלוקה ושירות:

- (א) ליד כניסה השירות למטבח (אפשר שימצא בחדר הגז עם המכלים), יותקן ארון שירות ראשי. הארון יהיה עשוי פח צבוע בגוון כפוי לשיחולט ע"י אדריכל המבנה. הארון יהיה ניתן לנעילה וישולט בסימון מזהה המתאים לדרישות התקן ("ברוז גז ראשי / ארון שירות גז").
- (ב) בארון החלוקה הראשי יותקן מונה גז לחץ בגין. לפני המונה יותקן ווסת לחץ שני לצוב הלחץ. בMOVEDת המונה יותקן מד לחץ עם ברוז ניתוק.
- (ג) בארון השירות יותקנו ווסטי הלחץ הסופיים. סוג הווסטים יתאים לדרישות התקנים, לחצוי העבודה הנדרשים במטבח, ולהספקים המרביים כאילו כל הציוד פועל בו זמן. בMOVEDת כל ווסת יותקן מד לחץ סופי הכלול ברוז ניתוק. תחתית הארון תהיה מאוררת. קיבוע הארון לקיר יהיה בבריגי קיבוע בקוטר "8/3 לפחות, או על גבי פס נשיאה המקובע כנ"ל לקיר.
- (ד) כל מושיר צורץ גז, יוזן שלוחה עצמאית היוצאת מארון החלוקה. בתחילת כל שלוחה צו יותקן ברוז ניתוק. ברוז השלוחה יסומן בשילוט ברור המזהה את הקומה ואת המושיר.
- (ה) במידה הצורך, יכול הזוכן להצע פיצול ארון השירות כדי להפריד בין מערכת לחץ הבניינים לחץ הסופי.

## 10. דרישות מיוחדות לגבי תשתיות הגז הפנימית, בתחום הזוכין

- (א) שלוחת הגז המוליכה מסעפת החלוקה של עדמת ההספקה אל מושיר הדריכה, תהיה על בסיס צינור נחושת מורפית דרג T, המושחל בשרוול פלסטי רציף. אביזרי החיבור יהיו כולם עשויים פלייז ובהתאם לתקן 158.2.
- (ב) הצנרת תהיה גלויה, על הקיר (או בתוכו בהתאם לתקן). מעברי צנרת דרך רצפת החדר בין מפלסים, תיעשה דרך צינור מגן קשיח המקובע לרצפה או לקיר.
- (ג) ברזי הקצה יהיו ברזים כדוריים, תוכרת "שגב" מצופים כרים.
- (ד) מיקום הברזים יאפשר נגימות בכל מצב בעת השימוש בצד. הברזים לא יהיו קרובים להבאות האש או מעליו. מיקום הברזים ביחס לציוד וחיבורו חשמלי-בהתאם לתקן.
- (ה) כל מושיר י לחבר אל שלוחה עצמאית היוצאת מהמעספת הראשית של הזוכין. ברוז תחילת השלוחה יסומן بصورة ברורה ליזמי המושיר אליו הוא מספק את הגז.
- (ו) אם מושירי הדריכה אינם מחוברים מידית לתשתיות הגז, בעת התקנת השלוחה, חובה על חסימת מוצא ברזי הקצה בפקקים, עד לזמן טכני הספק לצורך חיבור המושיר.
- (ז) מהלך הצנרת יהיה מוגן פיזית בשרוול קשיח, בנוסף לשרוול הפלסטי הגמיש, או שיותקן בגובה המונע פגיעה מכנית של ציוד המטבח וההסעה בצדנות.
- (ח) שרול החולכה של צינור הנחושת יבטיח אטימות מפני דליפה מהצינור בכל מהלכו. קצוות השרול יהיו מוגנים בפקקי אטימה למים (או מופנים כלפי מטה).

- (ט) צינור הגז יקובע לקיר במרחקים שאינם עולים על 1 מטר זה מזוזה, באמצעות מהדק מתקת.
- (י) אם שלוחות הגז, עוברת בחדרים או חללים שאינם מוקשרים באופן קבוע עם חלל החדר בו נעשה הבישול, יש להשתיל את הצינור כולם בשרוול אוטום לחדר, באופן שקצות השרוול מאורירים לחלל בו נעשה הבישול.
- (יא) אין להעביר שלוחות גז בחדרי חשמל או ליד לוחות חשמל. אין להעביר שלוחות גז בחדרים מתחת למפלס הסביבה, הקורי בתיקן – מפלס נמוך. במקרה מיוחדים ניתן יהיה להעביר הצנרת בתוך שרול פלדה רציף ואוטום.

#### **11.1. דרישות מיוחדות לגבי ציוד צריכת הגז, בתחום הזכין**

- (א) באחריות הספק לוודא כי כל מכשירי הצריכה שיוחברו למערכת הגז, יענו על דרישות נספה זה והתקנים המחייבים, בעת חיבורם ובעת ביקורת תקופתיות, אחת לשנה לפחות.
- (ב) כל מכשיר שיוחבר לתשתיות הגז, יתאים לשימוש בגז בישול מסווג רפואי/בוטון לפי התקן הישראלי. אין לעשות שימוש במכשירים שהוסבו משימוש בגז אחר ללא אישור מעבדה מאושרת.
- (ג) כל המכשירים יעדדו בדרישות :
- (1) המכשיר יתאים לת"י 5056 , עם האישורים המתאימים.
  - (2) התקנת המכשיר תתאים לת"י 158.3 .

#### **11.2. שיטת חיבור מכשירים לתשתיות הקבועה**

- (א) מכשירים שאין צורך להזים יקוּבוּ למקומות, וחיבורם לתשתיות הגז הקבועה תיעשה באמצעות צינור נחושת קבוע.
- (ב) מכשירים שיש צורך חינוי להזים לעיתים, יחוּבוּ לתשתיות הגז באמצעות צינור פלבי"ס גמייש/שרשמי המתאים לתקן הגרמני 3384 DIN, בכפוף לתקן העדכני ת"י 158.3. במקרים בהם יש צורך בצינור גמייש בקוטר העולה על 8 מ"מ, יותר השימוש בצינור שקול לדרג "20" לפי ת"י 764. כל הצינורות הגמיישים יסופקו עם קצוות מוברגים המוחברים לצינור ע"י ספק הצינור או היצرن.
- (ג) אורך צינור החיבור יהיה מינימלי. במידת הצורך יש לבצע שינוי בתשתיות הקבועה ולא להאריך את צינור החיבור למכשיר לצורך הזותו למקום חדש.

#### **12.1. אמצעי גילוי דליפות והתראה בתחום הזכין**

- (א) בתחום הזכין נמצא לוח גילוי גז והפעלה של ברז הגז הראשי לזכין.
- (ב) מקום הלוח יהיה בתחום שטח הזכין (לא בארון שירות הגז הראשי), ובמקום נגיש.
- (ג) בכל אזור בישול, נמצא גלאי גז אחד לפחות. אזורים בישול המרוחקים זה מזו, או המופרדים בחדרים שונים, יחוּבוּ התקנת גלאי גז לכל אזור.
- (ד) גובה התקנת הגלאי תהיה בין 15 ל- 20 ס"מ מהרצפה, ובקרבת ציוד הגז ואביזרי החיבור, ככל האפשר.
- (ה) כל הgalais בתחום הזכין יחוּבוּ אל לוח ההפעלה המשותף.

- (ז) גלאי הגז יתאים להגדרת גלאי מסחרי (לא ביתי) בתקנים האירופים, וישא אישור תקן אירופי או אמריקני.
- (ח) סוג החישן יהיה על בסיס *Pellistor*. בקר הגלאי יכולஆזעקה פנימית/מקומית או נפרדת שתסופק ותותקן במקום. הבקר יוכל מסר חשמלי לחברו והפעלת ברוז גז ראשית. בכל מקרה לא יאשר גלאים שזמן התגובה שלהם גדול מ 20 שניות בכל תנאי השימוש (!!).
- (ט) סף הריגשות להפעלת אזעקה וסגירתה הברז יקבע ל- LEL20% לגפ"ם.
- (ט') גוף הגלאי, חיבוריו החשמל והחישן יכולים מגון מים בפני התזה ישירה, או ע"י סיידור מתאים שווה ערך לפי IP64, באופן שלא תיפגע רגישות ומהירות התגובה של הגלאי.
- (י) **הלווח יכולול את הסידורים הבאים:**
- (1) אפשר פתיחה וסגירה של ברז הגז החשמלי הראשי בעמדת ההספקה לזכין, ע"י מפסק חשמלי ראשי בכניסה, מסומן ומשולט.
  - (2) סגירה אוטומטית של ברז הגז במקרה גילוי דילפה. החזרת הברז למצב עובודה תחייב פעולה אתחול, ע"י לחיצה יזומה של המשתמש.
  - (3) סגירה אוטומטית של מערכת הגז במקרה הפסקת חשמל. פתיחה מחדש של הברז תחייב פעולה אתחול כנ"ל.
  - (4) על הלוח תמצא נורת אזהרה עם זמוס מקומי המתריע על מצב גילוי דילפה, בנוסף לאמצעי הקויים בגוף הגלאי (אם קיימים).
  - (5) לוח הפעלה יוכל מסר עם מגע יבש לאפשר דוחה על מקרה דילפה למערכת הבדיקה של המתחם.

#### **1.14. מונחים לחיבור הרצין**

- (א) ככל המונחים יותקנו כנדרש בת"י 1134.2 והוראות ת"י 158
- (ב) המונחים יותקנו בדרגת הלחץ הסופית או בלחץ ביןיהם בהתאם למקרה היחידי לכל צרכן.
- (ג) מונחים המותקנים בלחץ גובה מ 100 מיליבר, יותקנו לאחר שתי דרגות הפחתת לחץ ביןיהם (כגון: וסת שני המפחית את הלחץ מ 0.8 בר ל 0.5 בר לפני המונה), באופן שיבטיח לחץ יציב בכל תנאי השימוש. במצב המונה יותקן מד לחץ המאפשר בקרה על מקדם הלחץ כפי שנקבע ע"י ספק הגז בתנאי השימוש (תנאי עבותת המערכת ולא בלחץ סטטי)
- (ד) מקדם הלחץ יקבע בהתאם לת"י 1134.2 בזמן פעולה מכשירי הבישול בגז (לא במצב סטטי).
- (ה) המונחים עצם נדרשים לעמוד בת"י 1116 ואורך חייהם לשימוש לא יעלה על 18 שנה ממועד יצורם המקורי (המסומן על המונה). החלפת מונה שפג תוקפו תיעשה ע"י הספק ועל חשבונו.
- (ו) היה והרצין מתلون על גביה יתר או חשש כי המונה אינו אמין, חייב הספק לבצע בדיקת אימות (ע"י מונה מאושר בטוח) או להחליף את המונה. פעולה הבדיקה הינה באחריות הספק ועל חשבונו. היה והבדיקה העלתה כי המונה תקין לא יוכל הרצין לדרש החלפת המונה. במקרה של חילוקי דעתות יובא העניין לבורר מול הנהלת הקבוצה אשר קביעתה תחייב את הצדדים.

**2. שיטות ביצוע הפרויקט**

**2.1. שלבי הביצוע יכללו:**

2.1.1. הגשת תכנית ביצוע לאישור, טרם ביצוע.

2.1.2. אישור מבצעים ופרטי ציוד, טרם התקינה בשטח.

2.1.3. תיק מתן בגמר ביצוע.

2.1.4. בדיקות במהלך הביצוע.

2.1.5. בדיקת המתקן על כל מערכותיו ע"י מעבדה מאושרת (מת"י, איזוטופ ועוד), היתר מילוי ראשון של גז עם מיכלים (כאשר יש מערכת מיכלים עצמאית), והיתר הזורמת גז במערכת שברשות הזכין. היתרי המילוי והזהרמה יהיו חתוםים ע"י נציג מוסך של הספק.

**3. שירות ותחזוקה**

השירות ותחזוקה יבוצעו על ידי הספק כמפורט בסוף השירות ותחזוקה, **לפי נספח ט'** לחוזה זה.

הצמדות במחיר הגז

המחיר המירבי שגובה הספק מצרכן גז, במתחם, יהיה על בסיס הכללים הבאים :

1. המחיר יגבה לפי מדידת מונת הגז אצל הצרכן, על בסיס מטר מעוקב (מ"ק) בלבד גז "ביתי", דהינו 30 מיליבר.

יהי ולץ ההספקה במונת הצרכן, בעת השימוש, גבוה מהלץ ה"ביתי", עשה שימוש ב"קדם תיקון" (קדם לחץ) על בסיס החישוב המובא בתיקן ישראלי 1134 חלק 2.

מחיר הגז המרבי, בטון גז, יהיה צמוד על בסיס הכללים הבאים :

מחיר הגז המרבי לכל טון גפ"ם שתספק החברה לצרכני הגז, יהיה מחירו המרבי למטר מעוקב בלבד ביתי (כפי שנקבע בהצעת המחיר של הספק במכרז) כפול מקדם מעבר של 425. מחיר זה נכוון לראשונה בספטמבר 2019, ושווה לסך 4 המרכיבים הבאים, לפני הוספת המיעוט :

**רכיב 1:** מחיר "יבוא גפ"ם", דהינו "מחיר פיקוח מירבי" בשער בית הזיקוק בארץ, כפי שפורסם בראשית כל חודש ע"י מינהל הדלק במשרד התשתיות הלאומיות {מחיר היבוא מחושב בהתאם לצו פיקוח על מחירי מצרכים ושרותים (מחיר מירבי לגפ"ם בשער בית זיקוק) (תיקון), התשס"ח – 2008}, ללא הוצאות אחרות ולא מע"מ ומיסים. המחיר הקבוע הינו המחיר האחרון שפורסם, והודיעו בחודש ההספקה המחויב (סכום זה נכוון לתאריך 1 בספטמבר 2019 הינו 1674.10 נט).

**רכיב 2:** בלו ומיסים אחרים אם יוטלו על גפ"ם, כפי המס האחרון שפורסם, והודיעו בחודש ההספקה המחויב (סכום זה נכוון לתאריך 1 לסתמבר 2019 הינו : 121.39 נט).

**רכיב 3:** תוספת בגין סך כל שאר העליות הכוללות בין השאר: תוספת או הפחתה, עלות הגז בגין רכישות הגז ע"י החברה ביבוא או יישרות מבז"ן בעלות מופחתת מחיר הפיקוח המרבי, ובתוספת כל שאר העליות, כגון: אחסון, ניפוי, הובלה, תפעול מלאי הגז, תחזוקה, תפעול כללי, ביטוח, רווח ועוד, בסך 3304.51 ש"ח (אלפיים שבע מאות תשעים ושלש נט ועוד תשעים ושש אגורות) לטון גז, בצוות הפרשי הצמדה לפחות מהמדד הידוע ביום 1 לסתמבר 2019 עד המדד הידוע ביום האחרון לחודש ההספקה.

**רכיב 4:** ההנחה שהציג הספק במסגרת המכרז כפול מקדם מעבר של 425. ההנחה תהיה צמודה למדד המחרים לצרכי מהמדד הידוע ביום 01.09.2019, עד למדד הידוע ביום האחרון לחודש האספקה.

**לדוגמא:** היה והציג הצעה של שקל (כלומר מחיר מרבי לקוב לצרכן הינו 11 נט + מע"מ), התשלומים המירבי לצרכן לפי טון הינו 4675.00 (425x11=4675.00+מע"מ). נכוון ל- 01.09.2019. לצורך חישוב הצמדות, ההנחה מופחתת ממרכיב 3, ואשר יעודכן בהתאם ל- (3304.51-1x425= 2879.51 + מע"מ ויהי הבסיס החדש להצמדה).

**הצמדה עמלת הקבוצה:** העמלת שתגובה מהספק לטובת הקבוצה, תהיה בסך 1.30 נט (אחד שקל ושלשים אגורות) לכל מטר מעוקב גז בלבד ביתי שסופקו לצרכנים (כלומר 552.5 נט לטון גפ"ם), בתוספת הפרשי הצמדה לפחות מהמדד הידוע ביום 1 לסתמבר 2019 עד המדד הידוע ביום האחרון לחודש האספקה והספקה ובתוספת מע"מ. מובהר כי העמלת נגנית מהספק ואינה מרכיב בתחשבת המחיר המרבי.

נספח שירותות ותחזוקה למערכת הגז

**מובחר בזאת כי האמור בספח זה מתייחס הן למערכת הגז הראשית והן לצרכני הגז**

**1. שירותות ותחזוקה**

**1.1. השיטה ומרכיבי השירותים כוללים את כל הנושאים הבאים:**

- 1.1.1. נותני השירות, יהיו מתקini גז ברמה 2 (או בהתאם להוראות תקנות לרישיון העוסקים בעבודות גפ"מ 2018, הקשורים לספק כעוסקים מטעמה).
- 1.1.2. דוח בטיחות תקופתי, ימסר לאחר כל בדיקה חצי-שנתית.
- 1.1.3. הוספת מכשירי צריכה בתחום מטבח הצרכנים, מהיב בדיקת התאמה ואישורים כמפורט בספח ה (תשתיית גז בישול אצל צרכני הגז).
- 1.1.4. ניתוק מכשירים פעילים, מהיב ניתוק השלוחה, רק ע"י מתקין גז מטעם הספק (!!).

**1.2. שירות יזום**

**1.2.1. מערכות המרכזיות**

- (א) השירות היוזם יעשה לפי כללי המקצוע ודרישות התקנים המחייבים. במסגרת בדיקת המערכת המרכזית, נדרש הספק לעורך סקר לגילוי דליפות בתשתיית התת קרקעית (ע"י מכשיר גילוי נייד), בכל בריכות המעבר ובकצוות שרוולי ההובלה לצנרת הגז.
- (ב) תדריות השירות היוזם תהיה לא פחות מאשר אחת ל-6 חודשים.
- (ג) ניתן לשלב שירות יזום עם שירות לפி קריאה, בתנאי שבוצעו כל הבדיקות הנדרשות בעת השירות היוזם.
- (ד) מודגש כי מהות השירות והתקונים שבוצעו ירשמו בספר המתkon, כנדרש לעילו.
- (ה) חברת הגז תכין נוהל כתוב לביצוע שירות זה, ע"י טכנאי הגז מטעם.
- (ו) העתק נוהל זה יצורף לתיק המתkon.
- (ז) כל תיקון המתחייב מטופצות הבדיקה יעשה ללא דוחוי, ע"י ואחריות הספק ועל חשבונו.

**1.2.2. מערכות הפנימיות בתחום צרכני הגז**

- (א) חברת הגז תבצע שירות יזום למערכת הגז בתחום צרכני הגז במתחם הנמל, המקבלים גז מהספק.
- (ב) תדריות השירות היוזם ובדיקת המערכת וחיבור ציוד צריכת הגז יהיה אחת לחצי-שנה לפחות.
- (ג) ניתן לשלב שירות יזום עם שירות לפி קריאה, בתנאי שבוצעו כל הבדיקות הנדרשות בעת השירות היוזם.
- (ד) כל ליקוי במערכת שנגרם בגין רשלנות של צרכן הגז יובא לידיут נציג הקבוצה בכתב.
- (ה) כל התקונים שבוצעו ירשמו בספר המתkon, במדור שיועד ל��וח הספציפי.

(1) התשלום בגין שירות זה יהיה כמפורט בהסכם בין הקבוצה לחברת הגז  
ובכפוף להסכם שנחתם בין הספק לצרכן הגז. הקבוצה אינה צד להסכם  
זה ואיןה מעורבת בתשלומים אלה.

### **1.3. שירותים לפי קריאה**

- 1.3.1. כל קריאה למתן שירות, במערכות המרכזיות או בתחוםי צרכן הגז, תיינה, דהיינו הגעת טכני לאתר, בתוך 3 שעות ממועד הקריאה, ובהתאם לכללי הבטיחות והחוק.
- 1.3.2. פנית הקבוצה או צרכן גז בגין תקלת הקשורה בטיחות, כגון: - דליפת גז או תקלת גלאי הגז וכדי ואו תקלת הגורמת להשבת פעילות אצל צרכן הגז, אחד או יותר, תחייב את הספק להנחות במידת נציג הקבוצה ו/או צרכן הגז כיצד לנוכח, ובמקביל יוציא הספק מידית צוות לתיקון התקלה, אשר הגיע לנמל תוך שעה ממועד הקריאה.
- 1.3.3. מוביל לפגוע בהוראות סעיף 1.3.2 לעיל, כל תקלת או קריאה שירות,abetich החזרת המתקן לפעילות רגילה בתוך 12 שעות לכל היותר ממועד ההגעה לנמל וכל תקלת בטיחותית ו/או הגורמת להשבת פעילות צרכן גז, אחד או יותר, מתוקן בהקדם האפשרי ולכל היותר בתוך 12 שעות לכל היותר ממועד הקריאה. במקרים של ארווע או דוחות בטיחותי ימצא נציג מוסמך של הספק כל משך הארווע באתר הקבוצה, מרגע הגעת צוות החירום של הספק ועד סיום הארווע.  
במקרים חריגיים שבהם אין אפשרות לתקן תקלות בהתאם למועדים המפורטים לעיל, הספק ידאג לאספקת גז לצרכן הקצה באמצעות מערכת גז חילופית, על חשבוןנו – עד לתיקון התקלה. התקנת מערכת הגז החילופית תבוצע בכפוף לאישור הקבוצה, וכל זאת במסגרת הזמן שצוינו לעיל.
- 1.3.4. מוביל לפגוע מהוראות ההסכם ונשפחו, פנית צרכן גז שלא נענתה בזמן סביר, וגרמה לצרכן נזק כלכלי או אחר תפוצה במלואו ע"י חברת הגז. לצורך זאת תשמש הקבוצה כבורר באמצעות נציג המשחררי.
- 1.3.5. נוהל לטיפול בקריאות שירות ואירועי בטיחות יצורף ע"י הספק לתיק המתקן. נוהל קריאות שירות וחירום ימסר ויוטקן במקום בולט בתחוםי עסקו של צרכן הגז

## רכיבון התנאים העיקריים בהסכם לאספקת גז בנמל ת"א ויריד המזורה

זאת להודיעכם כי נחתם בין החברות אוצר מפעליים בע"מ ואטרים בחוף תל-אביב – חברת פיתוח אטרים תיירות בת"א-יפו בע"מ – אשר מפעילות את נמל ת"א ויריד המזורה (להלן – "קבוצת אטרים") ובין הסכם לאספקת גז ביישול לצרכני הגז בנמל ת"א ויריד המזורה (להלן – "הספק", "הנמל" ו- "ההסכמה").

הספק הינו ספק גז מורשה בהתאם להוראות כל דין והוא זכה במכרז לאספקת גז בנמל שפורסם על-ידי קבוצת אטרים.

להלן ריכוזו התנאים העיקריים בהסכם שנחתם בין קבוצת אטרים לבין הספק בקשר לאספקת הגז בנמל:

### הקמת מערכת הגז אצל צרכן הגז

1. הספק מתחייב להתקין אצל כל צרכן גז, על חשבונו, עד שלוש (3) נקודות גז וגלאי גז, לרבות ארון השירות הראשי, מערכת ויסות לחץ, ברז בייחון ראשי והצנרת הפנימית הנדרשת לכך. כל תוספת בנקודות גז השלווחות הנדרשות עבורו, וכן ציוד נוספים כגון סטטים, גלאים וכדי מעבר למערכת הבסיסית הכלולה בהספקה, יספקו וביצעו ע"י הספק במחירים סבירים המקובלים בשוק ועל פי מחירון תקף של הספק. מחירון זה לא יהיה גבוה מההמוצע של עבודות דומות שספקה במתחמים דומים או באטרים מרכזיים קניות אחרים של הספק באזור המרכז.
2. מובהר כי במידה שהספק לא הגיע להסכמה מחיר עם הצרכן, רשאי הצרכן להקים את הלמתה המערכת על חשבונו באמצעות מתקן גז מורשה ובכפוף להגשה אישורי בדיקת המתקן ואישורי מעבדה, לשפק לפי דרישתו.
3. תשתיית הגז תוקם בהתאם לנספח ז' להסכם המציג למסמך זה נספח "א" שלו.

### מחיר אספקת הגז השוטפת מהספק לצרכן

4. צרכן הגז יתקשר עם הספק בהסכם לאספקת גז שייהי בנוסח התקשרות סטנדרטי בין הספק לבניין ההרשאה במתחם הנמל.
5. הקבוצה אינה משתמשתצד להסכם בין הספק לצרכני הגז ואינה מעורבת במוו"ם וביחסים השוטפים שבין הספק לצרכני הגז, בכפוף למילוי כל התחייבויות הספק, גם כלפי צרכני הגז, כמפורט במסמכי ההסכם.
6. עם זאת הספק מתחייב להצע מחיר לצרכן שלא עלתה על מחיר הגז המרבי, כהגדרתו בהסכם, לרבות ההצמדות בהתאם לכללי הצמדות במחיר הגז, כמפורט בהסכם.
7. מחיר הגז המרבי אשר הספק רשאי לגבות מצרכן הגז כולל את כל מרכיבי העלות לשפק, לרבות מחיר בז"ן, מכס ובל, מרכיב תפוצלי, מרכיב יבוא וכיו"ב הינו – ....., מען הסר...
8. טון גז = 425 מטר מעוקב גז בלחץ ביתני.
9. מחיר הגז יהיה צמוד באופן שתאפשר בדיקה וביקורת על השינויים במחירים, גם ע"י הצרכן או רואי' מטעמו.
10. הספק לא יסגור את הספקת הגז לזכיין, נגד רצונו, מכל סיבה שהיא ללא מתן התראה של 14 ימים מראש ובכתב, ובמקביל מותן הודעה גם להנהלת הקבוצה. טרם ניתוק הגז מסיבה שאינה על דעת הזכיין, תמסר הודעה להנהלת הקבוצה.

### שירותי ייזום למערכת הגז על-ידי הספק

11. חברת הגז תבצע שירותים יזום למערכת הגז בתחום צרכני הגז במתחם הנמל, המקבלים גז מהספק.
12. תדיירות השירותים היוזם ובדיקות המערכת ותיקון הגז במכשירים במכשירים, כל סיבת הגז יהיה אחת לחצי-שנה לפחות. בתום הבדיקה תימסר תעודה תקינה לידי הצרכן חתוםה ע"י נציג טכני מוסמך של ספק הגז.

- ניתן בשלב שירות יזום עם שירותים לפי קריאה, בתנאי שיבוצעו כל הבדיקות הנדרשות בעת השירות היוזם.
13. כל ליקוי במערכת שנגרם בגין רשלנות של צרכן הגז יובא לידיут נציג הקבוצה בכתב.
14. כל התקונים שבוצעו ירשמו בספר המתוקן, במדור שיעוד ללקוח הספציפי.
15. התשלום בגין שירות זה יהיה כמוסדר בהסכם בין הקבוצה לחברת הגז ובכפוף להסכם שנחתם בין הספק לצרכן הגז. הקבוצה אינהצד להסכם זה ואינה מעורבת בתשלומים אלה.

### שירותים לפי קריאה

- כל קריאה למtan שירות, במערכת המרכזית או בתחום צרכן הגז, תיענה בתוך זמן סביר, ובהתאם לכללי הבטיחות והחוק.
17. פנית צרכן גז בגין תקלת הקשורה בטיחות, כגון: - דליפת גז או תקלת גלאי הגז וכדי /או תקלת הגורמת להשבת פעילות אצל צרכן הגז, תחיב את הספק להנחות במידת את צרכן הגז כיצד לנוכח, ובמקרה יוציא הספק מידית צוות לתיקון התקלה, אשר יגיע לנמל תוך שעה ממועד הקריאה.
18. מבלי לפגוע מסעיף 18 לעיל, כל תקלת או קריאה שירות, תבטיח החזרת המתוקן לפעילות רגילה בתוך 12 שעות לכל היוטר ממועד הגעת נציגי הספק לנמל וכל תקלת בטיחותית ו/או הגורמת להשבת פעילות צרכן גז, תוך 12 שעות לכל היוטר ממועד הקריאה. במקרים של ארווע או דוח בטיחותי נמצא נציג מוסמך של הספק כל משך הארווע באתר הקבוצה, מרגע הגעת צוות החירום של הספק ועד סיום הארווע. במקרים חריגים שבהם אין אפשרות לתקן תקלות בהתאם למועדים המפורטים לעיל, הספק יdag לאספקת גז לצרכן הקצה באמצעות מערכת גז חילופית, על חשבוןנו – עד לתיקון התקלה. התקנת מערכת הגז החלופית תבוצע בכפוף לאישור הקבוצה.
- 19.

### בלי

- הקבוצה לא תאפשר כל אספקת גז ביישול למקומות השירות שלא תעsha באמצעות הספק, וצרכן הגז מתחייב לקבל את כל אספקת גז הביישול באמצעות הספק המורשה ובאמצעות בלבד.
20. צרכן הגז מתחייב שמכשירים צורכי גז או מושבי גז שייציב במקומות השירות יעדזו בתקנים הישראלים הרלבנטיים, ובכל מקרה יעדזו בדרישות התקן הישראלי הרשמי 158.
21. צרכן הגז מצהיר שידוע לו לפחות האספקה המרבי של הגז למכשירי הביישול שברשותו לא עולה על 0.5 בר.
22. במסגרת הליך אישור התוכניות הנדרשות להקמת מקומות השירות, יכול צרכן הגז גם תוכנית מפורשת של כל המכשירים צורכי הגז או מושבי הגז שהוא מבקש להציב במקומות השירות, לרבות מפרטים טכניים הכלולים הספק תרמי ומפרט צרכית החשמל הנדרשת למכשירים (הספק תרמי ולהצטי עובודה).
23. חיבור וניתוק המכשירים צורכי הגז או מושבי הגז יעשה אך ורק בנסיבות נציג הספק.
24. צרכן הגז מתחייב לבצע בדיקת תקינות שנתית של כל מכשירי הביישול בגז במקומות השירות. הבדיקה תעריך על ידי נציג מוסמך מטעם הספק (או גורם חייזני מוסמך), ממועד שיקבע על ידי הצדדים לפחות אחת לשנה. בדיקת מכשירים צורכי גז תעsha ע"י נציג היצרן או הספק. הצרכן יחויק ב汰עודות תקינות המאשרת את תקינות המכשירים צורכי הגז ויעביר עותק מהן לידי נציג הספק לפי דרישתו. במידה שלא תוצע תעודת תקינות, רשאי הספק להפסיק את הספקת הגז לצרכן או למכשור ללא תנאי. הצרכן מודע לכך שהפרת תנאי זה מצד הצרכן והמשך שימוש בגז, מהוות סיכון בטיחותי לעובדיו ולבאי המקום.
25. צרכן הגז מתחייב שהוא וכל מי מטעמו לא יבצעו כל פעולה שהיא הכרוכה בטיפול בתשתיות מערכת הגז במקומות השירות, אלא אם ניתן לכך אישור הספק, בכתב ומרаш.
26. צרכן הגז ישלם לספק שירות את עליות צרכית גז הביישול על ידו וכל עלות נלוות על פי ההסכם עם הספק במקומות השירות, בתמורה ובתנאי תשלום כפי שיקבעו בין צרכן הגז והספק בכפוף להוראות מסמך זה.
27. צרכן הגז מתחייב להודיע מיידית וללא כל דיווח על כל ליקוי שנתגלה במערכת הגז והמיכרים הצמודים, לספק. היה והליקוי הוא בעל אופי בטיחותי (כגון: דליפה או ריח גז, או פיצוץ גז) ידועה מיידית גם לקבוצה, לאחר שהודיע לספק.
28. על אף האמור לעיל, והוא בכל מקום אחר במסמך זה, מובהר בזאת כי לאחר התקנת המערכת אצל צרכן הגז, ככל שהצעת הספק עברו שירותים טכניים תחא יקרה לצרכן הגז, יהא צרכן הגז רשאי להשתמש בשירותי טכניים מורשה אחר. מובהר בזאת כי בכל מקרה של ביצוע שינויים או תוספות במתוקן הגז בתחום צרכן הגז על צרכן הגז לאשר את השינוי ו/או התוספת ע"י מעבדה מאושרת להתקאה לתקן.
- 29.

בכבוד רב,

קבוצת אתרים

לכבוד,  
קבוצת אטרים,  
שלום רב,

הנדון: התקשרות בין ..... (להלן – "ספק") לבין .....  
(להלן – "מפעיל") אשר מפעיל יחידה/ות ..... במבנה ..... בנמל ת"א/יריד  
המורח (להלן – "המבנה")  
אנו ח"מ להלן מצהירים ומתחייבים כי נפעל בהתאם להוראות מסמך זה לעיל באספקת הגז מהספק למפעיל  
בקשר לבנייה.

---

המפעיל

הספק

**אישור חתימות הספק**

אני ח"מ, ע"ד ..... מ"ר ..... מאשר את חתימתו של ..... ח"פ/אחר  
על הצעה זו שנעשתה באמצעות מורשי החתימה שלה ה"ה ..... ת"ז ..... ו-  
ת"ז ..... אשר חתמו על מסמך זו בפנוי.

ולראיה באתי על החתום היום ..... :

---

....., ע"ד

**אישור חתימות המפעיל**

אני ח"מ, ע"ד ..... מ"ר ..... מאשר את חתימתה של ..... ח"פ/אחר  
על מסמך זה שנעשתה באמצעות מורשי החתימה שלה ה"ה ..... ת"ז ..... ו-  
ת"ז ..... אשר חתמו על הצעה זו בפנוי.

ולראיה באתי על החתום היום ..... :

---

....., ע"ד

נספח י"א - נוסח ערבות בנקאית להסכם מס' 2020/...

לכבוד

אתרים בחוף תל אביב חברה לפיתוח אטרי תיירות בת"א יפו בע"מ

רחוב הארבעה 21

תל-אביב-יפו

תאריך: .....

א.ג.ג.

הנדון: ערבות בנקאית מס' .....

1. אנו ערבים בזו כמפורט להשלומם כל סכום עד לסכום כולל של 150,000 ₪ (מאה וחמשים אלף שקלים חדשים) (להלן - "סכום הערבות"), שתדרשו מאת ..... (להלן: "הנערב" או "החייב"), בקשר להסכם לתכנון והקמה של מערכת לאספקת גז הבישול (גפ"מ) וכן למתחן שירותים של אספקת גפ"מ (כולל אחזקה והפעלה של מערכת לאספקת גפ"מ) לעסקים בנמל ת"א.

סכום הערבות יהיה צמוד למัด המחייב לצרכן כפי שהוא מתפרנס מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, בתנאי הצמדה שללהלן:  
"המדד היסודי" לעניין ערבות זו, יהא ממד חדש נובמבר שנת 2019 שהתפרנס ב-15 לחודש דצמבר 2019 (או בסמוך למועד זה).

"המדד החדש" לעניין ערבות זו, יהא הממד שפורסם לאחרונה וקיים לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו.

הפרשי הצמדה לעניין ערבות זו יחושו כדלהלן: אם יتبירר כי הממד החדש עלה לעומת הממד היסודי, יהיו הפרשי הצמדה - הסכום השווה למכפלת הפרש בין הממד החדש לממד היסודי בסכום הדרישת, מחלוקת בממד היסודי. אם הממד יהיה נמוך מהממד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.

2. לפי דרישתכם הריאונה בכתב, לא יאוחר מחמשה עשר ימים ממועד התקבל דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המפורטת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישתכם ובלבז שלא עלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליהם חובה להוכיח את דרישתכם ומבלתי שתהייו חייבים לדרש את התשלום תחילת מועד הנערב.

3. ערבות זו תישאר בתקופה עד ליום 31 לחודש דצמבר שנת 2020 (כולל) בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלת ומボוטלת.

4. כל דרישת על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב לא יאוחר מהתאריך הנ"ל. דרישת בכתב כאמור בערבות זו, אין פירושה דרישת שתגיע לבנק באמצעות פקסימייליה, טלקס או מברך ודרישה זו לא תהeshב כדרישה בהתאם לערבות זו.

5. ערבות זו אינה ניתנת לביטול או להעברה או להסבירה.

בכבוד רב,

בנק ..... בע"מ  
סניף ..... (מס' ....)

## נספח יי'ב – אישור ביטוח העבודה –

לכבוד

אוצר מפעלי ים בע"מ ו/או אטרים בחוף תל-אביב – חברת פיתוח אטרים תיירות בתל-אביב-יפו בע"מ  
(להלן בלבד ולחוד: "המזמין" ו/או "הקבוצה")

הנדון: אישור על קיומם של \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק" ו/או "הקבלן")  
בגין עבודות תכנון, הקמה ואספקה של מערכות לאספקת גמ"פ ועבודות נלוות בנמל ובסביבתו, בקשר  
עם חוזה מיום \_\_\_\_\_ (להלן: "השירותים" ו/או " העבודות")

אנו הח"מ \_\_\_\_\_

1. אנו ערכנו לבקש הקבלן פוליסות לביטוח בקשר עם ביצוע העבודות כמפורט להלן:

ביטוח עבודות הקמה בגין העבודות בערך כולל של \_\_\_\_\_ ש"ח (פולישה מס' \_\_\_\_\_  
) כללהו:

תקופת הביטוח מתאריך \_\_\_\_\_ עד \_\_\_\_\_ (שני התאריכים נכללים)

א. פרק א' - ביטוח רכוש, בכפוף להשתתפות עצמית בסך \_\_\_\_\_ (שלא עולה על 60,000 ש"ח),  
הכולל גם כיסוי לרעידת אדמה ונזקי טבע בכפוף להשתתפות עצמית במקובל לגבי סיכון אלה,  
והרחבות כיסוי על בסיס נזק ראשון שאינו כפוף לתת ביטוח עבור:

הרחבת הכספי	גבול אחראיות/פירוט הרחבת
(1) רכוש סמוך	בסכום השווה ל- 10% מסכום ביטוח העבודות, אך לא פחות מש 750,000 ש"ח
(2) רכוש שעליו עובדים	בסכום השווה ל- 10% מסכום ביטוח העבודות, אך לא פחות מש 750,000 ש"ח
(3) פינוי הריםות	בסכום השווה ל- 10% מסכום ביטוח העבודות, אך לא פחות מש 750,000 ש"ח
(4) נזק ישיר כתוצאה מתכוון לKOI, עבודה לKOI וחומרים לKOI	בסכום השווה ל- 10% מסכום ביטוח העבודות, אך לא פחות מש 1,000,000 ש"ח
(5) הוצאות תכנון, מדידה, פיקוח והשגחה לאחר נזק, והוצאות הכנות וביעיה	בסכום השווה ל- 10% מסכום ביטוח העבודות, אך לא פחות מש 1,000,000 ש"ח
(6) הוצאות האצה של תיקון נזקים (Expediting Costs)	רבות הוצאות מומחים, יבוא אויריה, עבודהليل, עבודה שבתות וחגים, הוצאות מיוחדות, הכל עד סכום השווה ל- 20% מהנזק.

פרק ב' - ביטוח אחראיות חוקית כלפי הציבור ("ביטוח צד שלישי") על פי דין המכסה אחראיות בגין  
מעשה או מחדל של הקבלן ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קבלני משנה ועובדיהם וככל  
הפועל בשמו ומטעמו של הקבלן בקשר עם העבודות.

גבול האחראיות בסך 20,000,000 ש"ח (עשרים מיליון ש"ח) למכרה ולתקופת הביטוח ובכפוף  
להשתתפות עצמית שלא עולה על ש"ח 40,000 ש"ח לכל מכירה ביטוח.

הבטוח מורחב לכיסות גם :

הרחבת הכספי	גבול אחראיות/פירוט הרחבת
אחריות לנזקים לרכיבים הקבוצה אשר הקבלן פועל בו, לרכוש סמוך, ולכל רכוש אחר של הקבוצה	מעל לסכומים המבוטחים תחת סעיפי הכספי של רכיבים סמוך ורכיבים עלייו עובדים, כמפורט לעיל, אולם גבול האחראיות הכללי של המבנתה בגין נזקים כאמור לא עולה על גבול האחראיות על פי פרק ב'.

<b>אחריות הקבוצה כלפי עובדיה הקובלן וכל הפועל בשםו ומטיעמו</b>  <b>אחריות בגין נזקי גוף הנגרמים במשרין או בעקבות על ידי שימוש בציד מכני הנדי שאין חויבת חוקית לבתו</b>  <b>تبיעות תחולו של המוסד לbijouth לאומי</b>  <b>אחריות בגין רעע, ויברציה, הסרת תמיינות</b>  <b>אחריות בגין נזק לכבלים, צינורות ומתקנים לת- קרקעיים, ונזקים עקיפים כתוצאה לכך</b>	<b> בגין נזקים שייגרמו להם במהלך ו/או בקשר עם ביצוע התחייבויותו של הקובלן כלפי הקבוצה</b>  <b>4,000,000 ₪</b>

הbijouth כפוף להשתתפות עצמית שלא תעלתה על סך 40,000 ₪ למקורה, למעט ויברציה- 20% מהנזק ומינימום 40,000 % ומקסימום 200,000 ₪ ונזקים למתקנים שת קרקעיים לת 100,000 ₪ .

**פרק ג' - ביטוח חבות מעבידים** בגין כל העובדים המועסקים ע"י הקובלן בוצע העבודות, לרבות קובלני משנה ועובדיהם בגבולות אחריות 20,000,000 ₪ למקורה ולתקופת הביטוח.  
הbijouth מורחב לכיסות את אחריות הקבוצה היה ותיחשב כעובד של מי מהmployים על ידי הקובלן וזהו לעניין תאונות עבודה ו/או מחלות מڪוצע.

הbijouth כפוף להשתתפות עצמית שלא תעלתה על סך 10,000 ₪ לתאונות עבודה ולמחלות מڪוצע.

**ב.** **ביטוח אחריות מוצר על-פי דין** (פולישה מס' \_\_\_\_\_) בקשר עם אחריות הקובלן גם כמבצע העבודות / יצורן ו/או ספק ו/או מרכיב המערכת/ציוד/ העבודות בגבול אחריות בסך \_\_\_\_\_ 2,000,000 ₪ לתובע, מקרה ותקופת הביטוח ובכפוף להשתתפות עצמית בסך של \_\_\_\_\_ ₪ (לא יותר מאשר 100,000 ₪).

במקרה שביטוח חבות מוצר לא יחולש בחברתנו, מוסכם כי תחול תקופת גילוי ו/או דיווח מוארצת של תביעות ו/או נזקים, לפחות 12 חודשים נוספים מהמועד בו פג תוקף הביטוח בחברתנו וככל אירוע שאירע בתקופת הביטוח וועלוי תימסר הودעה במהלך תקופת הגילוי והධירות המוארצת, יחשב לכל נושא וענין כאירוע עליון נמסרה הודעה במהלך תקופת הביטוח ובתנאי שלא קיים ביתוח אחר בהיקף כיסוי דומה בתוקף בחברתbijouth אחרת אשר מכסה את האירוע. הביטוח כולל תאריך רטרואקטיבי מיום מועד התחלת העבודות ו/או מתן שירותים ל\_kvbozah, המוקדם מביניהם.

**ג.** **ביטוח אחריות מקצועית על-פי דין** (פולישה מס' \_\_\_\_\_) בקשר עם ביצוע העבודות, בגבול אחריות בסך 2,000,000 ₪ לtolower, מקרה ותקופת הביטוח ובכפוף להשתתפות עצמית בסך של \_\_\_\_\_ ₪ (לא יותר מאשר 100,000 ₪).  
בטלים וمبرוטלים : כל חריג (אם קיים כזה) תכנון ופיקוח, אבדן מסמכים, אי יושר עובדים.

במקרה שביטוח אחריות מקצועית לא יחולש בחברתנו, מוסכם כי תחול תקופת גילוי ו/או דיווח מוארצת של תביעות ו/או נזקים, לפחות 12 חודשים נוספים מהמועד בו פג תוקף הביטוח בחברתנו וככל אירוע שאירע בתקופת הביטוח וועלוי תימסר הודעה במהלך תקופת הגילוי והধירות המוארצת, יחשב לכל נושא וענין כאירוע עליון נמסרה הודעה במהלך תקופת הביטוח ובתנאי שלא קיים ביתוח אחר בהיקף כיסוי דומה בתוקף בחברתbijouth אחרת אשר מכסה את האירוע. הביטוח כולל תאריך רטרואקטיבי מיום מועד התחלת העבודות ו/או מתן שירותים ל\_kvbozah, המוקדם מביניהם.

**2.** הפולישה תהיה בהיקף כיסוי שלא יפח את מותנאי הכספי על פי פוליסות "bijut" התקפות במועד התחלת הביטוח (למעט פוליסת אחריות מקצועית) חריג רשלנות רבתני לא יכול בפוליסות ובכפוף לשינויים להרחבות ולתוספות המפורטים באישור זה. פוליסת העבודות הקובלניות מורחבת לכלול כיסוי לתקופת תחזקה בת 12 חודשים ממועד סיום העבודות ותקופת הרצה בת 90 ימים.

- .3. הpolloיסות יערכו לתקופה מוגדרת עד \_\_\_\_\_ (שני התאריכים נכללים) (חודשים) וכן פוליסת עבודות קבלניות תכולת תקופה תחזקה מורחבת בת 12 חודשים ותקופת הרצה בת 90 ימים.
- .4. הננו מאשרים כי על פי דרישת הקובלן ו/או הקבוצה שתועבר אלינו בכתב מפעם לפעם יארכו הביטוחים לתקופות נוספות כפי שיצוין בדרישה. ידוע לנו כי הקובלן נושא בעליות הביטוח הנוספות הנובעות מהארוכות אלה.
- .5. בpolloיסות הביטוח של הקובלן יוכל סעיף ויתור על תחולף נגד הקבוצה, חברות בנות, וחברות מסונפות של הקבוצה, עובדי הקבוצה. ויתור על תחולף לא יחול לטובה מי שגרם נזק בכוונת זדון.
- .6. אנו מאשרים כי בכל הביטוחים הנזכרים:
- (א) "המボוטח" בpolloיסה יהיה הקובלן ו/או הקבוצה ו/או קבלנים מבצעי עבודות ו/או קובלני משנה ועובדים של הניל' למעט בביטוח אחוריות מڪוציאת שבה שם המבוטח יהיה הקובלן בלבד והקבוצה תוסף לפוליסת בגין ו/או בקשר למעשים ו/או מחדלים של הקובלן ומיטעמו. "הקבוצה" לעניין אישור זה, אחרים בחוף ת"א, חברה לפיתוח אטריא תיירות בתל-אביב יפו בע"מ ו/או עיריית תל אביב ו/או החברה לפיתוח יפו העתיקה בע"מ ו/או אוצר מפעלי ים בע"מ ו/או חברות בנות ועובדים של הניל'.
- (ב) כלל תנאי הקובלן כיpolloיסות אין ניתנות לביטול ולא לשינוי לרעה במהלך תקופה הביטוח ותקופות ההארכה, למעט במקרה של אי תשלום דמי הביטוח על ידי הקובלן. במקרה כזה תימסר לקובלן ולקבוצה הודעה בכתב לפחות 60 יום מראש. אולם תשלום לפני שהביטול יכנס לתוקף על ידי הקובלן ו/או על ידי הקבוצה יבטל את תוקף הודעה הביטול.
- (ג) גומולי ביטוח בגין נזקים לעבודות ישולמו לקבוצה או למי שהקבוצה תורה בכתב שלהם.
- (ד) סעיף אחוריות צולבת. אולם ביטוח אחוריות מڪוציאת אינו מכסה את אחוריות הקבוצה כלפי הקובלן.
- .7. הקובלן לבדוק אחראי לתשלום הפרמיות עבור הביטוחים ולתשלום סכומי השתתפות העצמית במקרה נזק.
- .8. הננו מאשרים כי הביטוחים המפורטים באישור זה קודמים לכל ביטוח שנערך על ידי הקבוצה, וכל סעיף (אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהיא את אחוריותנו כאשר קיימים ביטוח אחר לא וופעל כלפי הקבוצה, ולגבי הקבוצה הביטוח על פיpolloיסות הניל' הוא "ביטוח ראשוני" המזוכה את הקבוצה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאי מבלי שתהיה לו זכות השתתפות בביטוח הקבוצה, וב毫无疑 שתהיה לו זכות לדריש ממבטיחי הקבוצה לשאת בנטל החיוב על פי סעיף 59 לחוק חזו הביטוח התשמ"א – 1981, וכן אנו מווטרים על טענה של "ביטוח כפלי" כלפי הקבוצה וככלפי מבטחה. אנו מאשרים כי יש לראות באמור בסעיף זה כמו אמר גם כלפי מבטחי הקבוצה.
- .9. הביטוחים המפורטים באישור זה הינם בהתאם לתנאיpolloיסות המקוריות עד כמה שלא שונו באישור זה בלבד שאין בשינוי האמור כדי לגרוע מהתנאיpolloיסות המקוריות.
- .9. ידוע לנו כי כתב זה מתתקבל על ידכם כאישור לקיום תנאי הביטוח בהם מחויב הקובלן בקשר עם ביצוע העבודות ולפיכך לא יחולו בו או בpolloיסות שינויים לרעה ללא הסכמתכם מראש ובכתב.

ולראיה אנו על החתום

תאריך	שם החותם	חותמה וחותמת	המ冤ה
-------	----------	--------------	------

## **נספח יי'ב - אישור על קיומם ביטוחים לתקופת ההפעלה**

לכבוד

אוצר מפעליים בע"מ ו/או אתרים בחוף תל-אביב – חברת לפיתוח אטריות תיירות בתל-אביב-יפו בע"מ  
(להלן ביחיד ולחוד: "המזמין" ו/או "הקבוצה")

הנדון: **אישור על קיומם ביטוחים של מתן אחיזה של מערכות אספקת גמ"פ ו/או מערכות ו/או אספקת גז ו/או שירותים נלווים בנמל ובסביבתו בקשר עם חוזה מיום \_\_\_\_\_ (להלן: "פעלות" ו/או "עובדות" ו/או "שירותים")**

אנו הח"מ \_\_\_\_\_ חברת לביטוח בע"מ מצהירים בזאת כדלהלן:

1. אנו ערכנו לקבלן ו/או כלנו בפוליסות קיימות בקשר עם ביצוע העבודות ו/או העבודות, כמפורט להלן:

### **א. ביטוח אחראיות חוקית כלפי הציבור (בפיתוח צד שלישי) משולב עם ביטוח אחראיות מקצועית ומוכר (פולישה מס' \_\_\_\_\_)**

תאורו בסיסי:	תובע, מקרה ותקופת ביטוח שנתית	גבול אחראיות:
<p>לענין ביטוח צד ג - אחראיות על פי דין של הקובלן בגין מעשה או מחדל של הקובלן ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קובלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הקובלן, בתוצאה ואו בקשר עם העבודות.</p> <p>לענין ביטוח אחראיות מקצועית – אחראיות על פי דין של הקובלן בגין מעשה או מחדל של הקובלן ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קובלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הקובלן בגין נזקים לגוף ו/או לרוכש שיגרמו לצד שלישי כלשהו לעירייה ולעובדיה ולמי מטעמה בתוצאה מהפר חובה מקצועיה שמקורה במעשה ו/או מחדל טעות או השמטה המהווים הפרת חובה מקצועיה במלך ואו בקשר עם ביצוע העבודות.</p> <p>לענין ביטוח חבות המוכר – ביטוח חבות המוכר עפ"י כל דין, לרבות חוק האחריות למוצרים פגומים, תש"ם - 1980, לכיסוי אחראיות הקובלן ואחריות הקבוצה בגין העבודות שבוצעו ע"י הקובלן ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קובלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הקובלן ואחזקתו השוטפת.</p>	לענין ביטוח צד ג – אחראיות על פי דין של הקובלן בגין מעשה או מחדל של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קובלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הקובלן, בתוצאה ואו בקשר עם העבודות.	20,000,000 ₪
<p>1. כיסוי אחראיותה של הקבוצה בגין ו/או בקשר עם העבודות ו/או מעשה או מחדל של הקובלן והפועלים מטעמו ו/או בקשר עם הפרת חובה מקצועיה של הקובלן והפועלים מטעמו ו/או בקשר לעבודות שבוצעו ע"י הספק ו/או ע"י הפועלים מטעמו.</p> <p>2. אחראיות צולבת.</p> <p>3. כיסוי בגין תביעות תחולף של המוסד לביטוח לאומי.</p> <p>4. כיסוי בגין פריקה וטענה ומכשיiri הרמה.</p> <p>5. ככל ויש שימוש בציוד מכני הנדסי שהוא כלי רכב מנוני כהגדתו בפקודת התעבורה, שאין חובה חוקית יכולל כיסוי עבור נזקי גוף הנובעים משימוש בני"ל עד סך של 2,000,000 ₪.</p> <p>6. כיסוי לנזקי רכוש הנגרמים על ידי כלי רכב מעלה גבולות האחראיות הסטנדרטיים של פוליסת כלי הרכב וכן לנזקי גוף שאינם מכוסים על ידי בטוח רכב חובה עד סך של 2,000,000 ₪.</p> <p>7. הביטוח מורחב לכיסות נזקים בגין: (א) אי יושר עובדים, (ב) חריגה בתום לב מסמכות (ג) אובדן מסמכים.</p>	<p>הרבות נספות</p>	

8. הביטוח כולל תקופת גילוי ודיווח מוארכת בת 12 חודשים.	9. תאריך רטרואקטיבי שאינו מאוחר ממועד התחלה מתן עבודות מצועים ל专家组ה.
סך _____ ( 40,000 ₪ )	<b>השתתפות עצמית:</b> _____

**ב. ביטוח חבות מעמידים (פוליסה מס' \_\_\_\_\_)**

<b>גובל אחריות:</b> תובע, <b>מקורה ותקופת ביטוח שנתית:</b>	6,000,000 ₪ 20,000,000 ₪
<b>תיאור כסוי:</b> אחריות על פי כל דין בגין תאונות עבודה ומחלות מצוע שנגרמו לעובדי הקובלן, קבלני משנה ולכל המעסקים על ידי הקובלן בעיצוע העבודות.	
<b>הרחה נספota:</b> הביטוח מורחב לכלול את הקבוצה היה ווטל עליה אחירות כעובד לתאונות עבודה ומחלות מצוע שנגרמו לעובדי הקובלן.	

2. תקופת הביטוח היא החל מ- \_\_\_\_\_ ועד \_\_\_\_\_ (כולל).

3. למטרות הפוליסות הניל "המובטח" בפוליסות יהיה – הקובלן ו/או הקבוצה, בקשר עם העבודות.

"הקבוצה" לעניין אישור זה, אטרים בחוף ת"א, חברה לפיתוח אטרי תיירות בתל-אביב יפו בע"מ ו/או עיריית תל אביב ו/או החברה לפיתוח יפו העתיקה בע"מ ו/או אוצר מפעלי ים בע"מ ו/או חברות בנות ועובדיהם של הניל.

4.

בכל הפוליסות הנזכרות נכללים הסעיפים הבאים:

א. ביטול זכויות השיבוב ו/או התחלוף כלפי הקבוצה ועובדיה, למעט כלפי מי שגרם לנזק במתכוון.

ב. הביטוחים לא יהיו ניתנים לביטול ביוזמת הקובלן ו/או ביזמתנו ו/או לשוני תנאייה לרעה, אלא לאחר שנמסור לקובלן ולעירייה הודעה בכתב, בכתב רשמי, 60 ימים לפחות לפני מועד הביטול ו/או השינוי המבוקש.

ג. היקף החיסוי בפוליסות לא יפחח מהיקף החיסוי על פי פוליסות "בית" של קבוצת כל ביטוח התקפות במועד התחלה הביטוח (למעט ביטוח אחירות מצועית).

ד. חריג רשלנות רבתי לא יכול בפוליסות כלל וקיים.

4.

הקובן לבדוק אחראי לתשלום דמי הבטוח עבור כל הפוליסות ולתשלום ההשתתפות העצומות הקבועות בהן.

6.

כל סעיף בפוליסות (אם יש כזו) המחייב או מקטין או מגביל בדרך כלשהיא את אחוריותנו כאשר קיים ביטוח אחר לא יוופעל כלפי הקבוצה וככלפי מבטיחה, ולגביה הקבוצה הביטוח על פי הפוליסות הניל הוא "ביטוח ראשוני", המזכה את הקבוצה במלוא השימוש המגיע לפי תנאיו, ולא זכות השתתפות בביטוח הקבוצה מבלי שתהייה לנו זכות תביעה מחייבי הקבוצה להשתתף בנטל החיוב כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח תשי"א – 1981. למען הסר ספק, אנו מודרים על טענה שכל כלפי הקבוצה וככלפי מבטיחה.

7.

הביטוחים המפורטים באישור זה הינם בהתאם לתנאי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונה במפורש באישור זה ובלבך שאין בשינוי האמור כדי לגרוע מהתנאי הפוליסות המקוריות.

תאריך

חותמת חברת הביטוח  
חתימת מושחה חתימה

טלפון: \_\_\_\_\_ פקס: \_\_\_\_\_ קובלן ביטוח: \_\_\_\_\_