

אחוזות החוף בע"מ

מכרז מס' 10/15

חוזה מס' 10/15

להתקשרות בחוזה מסגרת לביצוע

עבודות שילוט

ינואר 2016

חוברת המכרז - תוכן העניינים ורשימת מסמכים:

חלק א' - תנאי המכרז

תנאי מכרז 10/15

נספח א' לתנאי המכרז - הצהרת המציע והצעתו, כולל נספחים א 1 - א 4 להצהרת המציע;

נספח ב' לתנאי המכרז - טבלת ניסיון קודם של המציע עם עיריית ת"א;

נספח ג' לתנאי המכרז - נוסח ערבות המכרז;

נספח ד' לתנאי המכרז - אישור עו"ד/רו"ח;

נספח ה' לתנאי המכרז - אישור רו"ח לעמידה בתנאי הסף בדבר מחזור כספי;

נספח ו' לתנאי המכרז - מחירון;

נספח ז' לתנאי המכרז - תנאים כלליים ומיוחדים, ומפרט טכני מיוחד.

חלק ב' - נוסח חוזה ההתקשרות עם הזוכה על נספחיו

חוזה מס' 10/15

www.ahuzot.co.il

תנאי המכרז

1. כללי

- 1.1. אחוזות החוף בע"מ (להלן: "החברה") מזמינה בזאת להציע הצעות להתקשרות בחוזה מסגרת לביצוע עבודות ייצור, הספקה והתקנה של שילוט (להלן: "העבודות"), אשר תכלולנה, בין היתר, שלטי פח מגולוון, שלטי אלומיניום, שלטי ברזנט, ארגזי תאורה, תאורה לשלטים, תמרורים, וכיוב', הכל כמפורט במסמכי המכרז להלן.
- 1.2. ההתקשרות הנה התקשרות מסגרת, לביצוע על פי מטלות, מעת לעת, ואין בהוראות החוזה או מכרז זה בכדי לחייב את החברה להוציא לקבלן הזוכה מטלות לביצוע העבודות, כולן או חלקן, ו/או מטלות נוספות בהיקף כלשהו. מובהר כי, אין בהתקשרות החברה עם הזוכה במכרז זה, כדי להעניק לו בלעדיות בביצוע העבודות, וכי החברה לא תהיה מנועה מלהתקשר עם ספק אחר ו/או נוסף, לשם ביצוע העבודות, על פי שיקול דעתה הבלעדי, ובכל עת.
- 1.3. תקופת ההתקשרות הנה ל- 24 (עשרים וארבעה) חודשים, עם זכות ברירה לחברה בלבד, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות הנזכרת לעיל מפעם לפעם בתקופות נוספות, למשך תקופה של עד 24 חודשים נוספים במצטבר.
- 1.4. ההתקשרות תהיה על פי תנאי המכרז וחוזה ההתקשרות המצ"ב כחלק ב' של המכרז (להלן: "החוזה"), על נספחיו.
- 1.5. החברה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל מכרז זה, כולו או חלקו. במקרה זה רשאית החברה לבצע את העבודות בעצמה ו/או באמצעות צדדים שלישיים, מבלי שתהא למציעים כל טענה או תביעה בקשר לכך.
- 1.6. מובהר בזאת כי על המציעים להגיש את הצעתם בהסתמך על כלל מסמכי המכרז.

2. רכישת חוברת המכרז

- 2.1. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש במשרדי החברה החל מיום 7.1.2016 תמורת סך של 2,500 ₪ (אלפיים וחמש מאות שקלים חדשים) (להלן - "דמי רכישת חוברת המכרז") שישולמו באמצעות המחאה, שזמן פירעונה יום רכישת מסמכי המכרז, לפקודת החברה. דמי רכישת חוברת המכרז לא יוחזרו, למעט במקרה של ביטול המכרז על ידי החברה בנסיבות המפורטות בתנאי מכרז זה.
- מובהר בזאת כי כנגד תשלום דמי רכישת חוברת המכרז, תמציא החברה קבלה בלבד.
- 2.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 2.1 לעיל, מובהר, כי אי הגשת הצעה על ידי מי מרוכשי המכרז, מכל סיבה שהיא ו/או אי זכיית מציע במכרז, לא יזכו את רוכשי המכרז בהחזר דמי רכישת חוברת המכרז.
- 2.3. מובהר בזאת, כי חוברת המכרז הינה קניינה הפרטי של החברה, היא נמסרת לרוכשי המכרז לצורך הגשת הצעה למכרז בלבד, ולא לכל מטרה אחרת, ורוכשי המכרז לא יהיו רשאים לעשות בה שימוש למטרה אחרת, זולת הגשת הצעה למכרז.

2.4. בד בבד עם רכישת חוברת המכרז, ימסור רוכש חוברת המכרז לחברה מען למסירת הודעות עבורו, וכן יאשר לחברה בכתב, כי קיבל את חוברת המכרז.

3. עיון במסמכי המכרז

ניתן לעיין בכל מסמכי המכרז קודם לרכישתם ללא תשלום, במשרדי החברה בתיאום מראש.

כמו כן, ניתן לעיין במסמכי המכרז אשר מופיעים באתר האינטרנט של החברה: www.ahuzot.co.il, אולם הנוסח המחייב הוא זה המופיע במסמכי המכרז שנרכשו מאת החברה בלבד.

4. מפגש מציעים - חובה

4.1. מפגש מציעים יערך **ביום 19.1.2016 בשעה 11:00**. מקום המפגש: חדר הישיבות במשרדי אחוזות החוף בע"מ, רחוב גרשון ש"ץ 6, תל-אביב – יפו, קומה רביעית.

4.2. השתתפות במפגש המציעים הינה חובה ומהווה תנאי מקדמי להשתתפות במכרז.

5. תיקונים ו/או תוספות ו/או הבהרות למסמכי המכרז

5.1. ניתן לעיין במסמכי המכרז, קודם לרכישתם, ללא תשלום, באתר האינטרנט של החברה שכתובתו www.ahuzot.co.il או במשרדי אחוזות החוף בכתובת הנזכרת לעיל, בתיאום מראש עם רכזת החוזים וההתקשרויות בחברה, טלפון 03-7610300.

5.2. לאחר שעיין בכל המסמכים וקיבל את כל המידע הדרוש לו ואשר יכול להשפיע על הצעתו במכרז זה ועל מילוי ההתחייבויות על פיו, ורכש את מסמכי המכרז, מתבקש המשתתף במכרז להגיש את הצעתו שתכלול את כל המסמכים המפורטים בסעיף 7.1 להלן, כשהם חתומים על ידי המוסמכים כדין מטעם המשתתף במכרז, בכל עמוד ועמוד, הכל כמפורט בסעיף 8 למכרז.

5.3. **שאלות והבהרות בנוגע למסמכי המכרז**, לרבות בקשר עם סתירות, שגיאות, אי התאמות או ספק כלשהו בקשר למובן המדויק של כל סעיף או פרט, במסמך כלשהו ממסמכי המכרז, **תתקבלנה בכתב בלבד**, תוך ציון כי הפנייה הינה בקשר **למכרז מס' 10/15**, וזאת עד **ליום 26.1.2016 בשעה 16:00**. את השאלות יש להפנות באמצעות דואר אלקטרוני שכתובתו michrazim@ahuzot.co.il או באמצעות פקסימיליה מס' 03-76106333.

5.4. תשובות תינתנה בכתב בלבד, בצירוף השאלות שנשאלו והן יהיו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. לאחר מסירת התשובות, לא תתאפשר הגשת שאלות והבהרות נוספות. למען הסר ספק מובהר בזאת כי רק שינויים ותיקונים שימסרו בכתב ואשר יפורטו במסגרת תשובות החברה, יחייבו את החברה. משתתף לא יהיה רשאי לטעון כי הסתמך בהצעתו על תשובות שניתנו לו, אלא אם התשובות ניתנו כאמור, בכתב. אחוזות החוף ו/או מי מטעמה אינה אחראית למידע ו/או פירושים ו/או הסברים שינתנו למשתתפים במכרז (לרבות ע"י עובדי עירייה או עובדי אחוזות החוף ו/או מי מטעמן) שלא במסגרת המתוארת לעיל של מתן מענה בכתב לשאלות הבהרה.

5.5. החברה רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות הבהרה. השינויים והתיקונים כאמור, יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו בכתב לידיעתם של רוכשי מסמכי המכרז בפקסימיליה או בדואר אלקטרוני לפי הפרטים שימסרו על ידם לחברה. לא תישמע כל טענה ממשותפת אם לא נמסרו על ידי הנציג מטעמו מספר פקסימיליה ו/או כתובת דואר אלקטרוני נכונים.

תנאי סף להשתתפות במכרז

.6

תנאי הסף להשתתפות מציע במכרז, הנם, במצטבר :

6.1. המציע המציא ערבות המכרז בסך של 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים) על פי הוראות תנאי המכרז.

6.2. המציע בעל מחזור כספי מוכח בתחום עבודות שילוט, בהיקף ממוצע שנתי של לפחות 800,000 ₪ (לא כולל מע"מ) בין השנים 2012-2014.

6.3. המציע הנו בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התש"ל"ו - 1976.

6.4. המציע הינו בעל תעודת עוסק מורשה בתוקף כדן.

6.5. המציע הינו בעל אישור כדן על ניהול ספרים וניכוי מס במקור

6.6. המציע רכש את חוברת המכרז.

6.7. המציע השתתף במפגש המציעים.

על המציע לצרף להצעתו את כל המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף דלעיל.

הגשת הצעה למכרז

.7

7.1. הגשת הצעה למכרז על ידי מציע, תהווה לכל דבר ועניין הסכמה מצדו של המציע לכל ההוראות, התנאים והתניות המופיעים בכל מסמכי המכרז.

אופן הגשת הצעה

7.2.1. על המציע להגיש הצעה הכוללת את כל מסמכי המכרז, לרבות כל המסמכים שיש לצרף להצעה בהתאם לאמור בסעיף 7.5 להלן.

7.2.2. המציע יגיש את הצעתו כאמור לעיל, אך ורק בחוברת המכרז המקורית בשלמותה, מבלי לבצע בניסוח המודפס כל תיקון ו/או שינוי ו/או השמטה ו/או הסתייגות ו/או התניה ו/או תוספת. כמו כן, מובהר בזאת כי אין לפרק את חוברת המכרז ו/או לכרכה מחדש.

7.2.3. הצעה תוגש בעותק אחד בלבד.

7.2.4. הצעה תוגש אך ורק על ידי מי שרכש את חוברת המכרז ושעל שמו הוצאה הקבלה המאשרת את תשלומם של דמי רכישת חוברת המכרז, ולא על ידי כל גורם אחר מטעמו ו/או הקשור אליו.

7.2.5. כל מסמכי המכרז, לרבות כל המסמכים שיש לצרף להצעה בהתאם לאמור בסעיף 7.5 להלן, חייבים להיות חתומים על ידי מורשי החתימה של המציע, הכל כנדרש על פי תנאי המכרז. עמודים בהם יועד מקום לחתימה ייחתמו בשם מלא ובהתאם לנוהל החתימה של המציע. עמודים בהם לא יועד מקום לחתימה ייחתמו בראשי תיבות בלבד, בכל עמוד ועמוד.

7.2.6. **ביטוחי המציע** :

- (א) תשומת לב המציעים מופנית לדרישות החברה לקיום ביטוחים כמפורט בסעיף 11 "ביטוח" לרבות בנספח ד' "אישור ביטוחי הספק" לחוזה 10/15 על ידי המציע שיזכה במכרז (להלן: "דרישות הביטוח" ו/או "הביטוחים הנדרשים" ו/או "הוראות הביטוח", בהתאמה).
- (ב) המציע הזוכה יידרש לעמוד בדרישות הביטוח כאמור בסעיף 7.2.6 (א) לעיל ולהלן.
- (ג) המציע מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח ואת מהות השירותים לפי מסמכי המכרז במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו התחייבות לערוך עבורו את כל הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.
- (ד) המציע מתחייב לבצע את הביטוחים הנדרשים במסמכי המכרז ולהפקיד בידי החברה לא יאוחר ממועד ביצוע העבודות על פי החוזה (להלן: "הפעילות") וכתנאי לתחילת הפעילות, את נספח ד' אישור ביטוחי הספק (בנוסחו המקורי) כשהוא חתום כדין על ידי המבטח.
- (ה) בנוסף להמצאת אישור עריכת הביטוחים כאמור, מתחייב המציע כי בכפוף לדרישת החברה בכתב ימציא לה העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות.
- (ו) מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך, כאמור בסעיף 5.3 לעיל. לאחר המועד כאמור, לא תתקבלנה הסתייגויות לדרישות הביטוח. מובהר, כי שינויים ביחס לאישור קיום הביטוחים (נספח ד') עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- (ז) למען הסר ספק מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת אישור ביטוחי הספק, חתום כדין על ידי מבטחי המציע (בנוסחו המקורי), לרבות נספח ד' 1 הצהרת הספק – פטור מנזקים, חתומה כדין על ידי הספק (בנוסחו המקורי), החברה תהייה רשאית למנוע ממנו את מועד תחילת הפעילות בשל אי הצגת האישור החתום כנדרש.
- (ח) בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 7.2.6 (ז) לעיל, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת נספח אישור ביטוחי הספק (נספח ד'), תהייה החברה רשאית לראות בספק כמי שהפר את החוזה ו/או לבטל את זכייתו של הספק במכרז.
- (ט) יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי מסמכי הביטוח ייחתמו על ידי המבטחים אלא בחתימה וחותמת של המציע, המהווים אישור והצהרת המציע כי בדק עם מבטחיו ואין להם הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

7.3. החברה תהא רשאית לפסול כל הצעה שלא תוגש בהתאם לאמור בתנאי המכרז, לרבות הצעה הכוללת תיקון ו/או שינוי ו/או השמטה ו/או הסתייגות ו/או התניה ו/או תוספת בנוסח מסמכי המכרז, או לחלופין להתנות את שקילת ההצעה בהסרת התיקון ו/או השינוי ו/או ההשמטה ו/או ההסתייגות ו/או ההתניה ו/או התוספת האמורים, תוך פרק זמן שיקבע לכך על ידי החברה.

7.4. החברה תהא רשאית לזמן אליה מציעים כדי לקבל פרטים נוספים ו/או הבהרות על הצעתם או לבצע הליך הבהרות ו/או בירור פרטים בכל דרך אחרת שתמצא לנכון.

7.5. מסמכים שיש לצרף להצעה

על כל מציע לצרף ולהגיש יחד עם הצעתו, **בנוסף למסמכי המכרז**, וכחלק בלתי נפרד הימנה את המסמכים המפורטים להלן:

7.5.1. טופס הצהרת המציע, בנוסח המצורף **כנספת א'** לתנאי המכרז, על נספחיו, לרבות תצהירים - בנוסח המצורף **כנספחים א'1; א'2 ו- א'3**.

7.5.2. רשימת עבודות אותן ביצע המציע ב-3 השנים הקודמות למועד הגשת ההצעות למכרז, הדומות בסוגן ומהותן לעבודות נשוא מכרז זה, באמצעות מילוי התצהיר המצורף **כנספת ב' למסמכי המכרז**.

7.5.3. ערבות המכרז, בנוסח המצורף **כנספת ג'** למסמכי המכרז.

7.5.4. היה המציע תאגיד - יצורפו להצעה בנוסף גם המסמכים הבאים:

7.5.4.1. **האישור המצורף כנספת ד'" לתנאי המכרז**, חתום ומאושר על ידי עורך דין או רואה חשבון, לפיו: אישור בדבר שם התאגיד, שמות ומספרי זהות של בעלי המניות או השותפים ושיעור אחזקותיהם בתאגיד (ברמת היחיד), ושמות ומספרי זהות של מורשי החתימה של התאגיד, וכן אישור על כך שהחתום/ים על מסמכי המכרז בשם התאגיד חתם/ו בפניו, וכי הוא/הם מוסמך/ים על פי מסמכי היסוד של התאגיד ועל פי כל דין לחייב בחתימתו/ם את התאגיד לכל דבר ועניין, כנדרש בשולי טופס ההצעה למכרז.

היה התאגיד שותפות - יצוין באישור האמור לעיל, בנוסף על כל האמור בסעיף זה לעיל, מי הם השותפים בשותפות, ומיהו השותף הכללי בשותפות.

7.5.4.2. העתקים נאמנים למקור, מאושרים על ידי עורך דין או רואה חשבון, של תעודת ההאגד של התאגיד ושל מסמכי ההתאגדות שלו.

7.5.5. אישור מאת רואה החשבון של המציע, לפיו המציע עומד בתנאי הסף הקבוע בסעיף 6.2 לעיל, בנוסח המצורף **כנספת ה'** למסמכי המכרז.

7.5.6. אישורים כדין על ניהול ספרים, בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

7.5.7. תעודה המעידה על היות המציע עוסק מורשה, בתוקף כדין.

7.5.8. חוברת המכרז.

- 7.5.9. החוזה על נספחיו - בנוסח המצורף לחוברת המכרז.
- 7.5.10. כל מסמכי התשובות וההבהרות, שנמסרו למציע על ידי החברה כאמור בסעיף 5.4 לעיל, כשהם חתומים על ידי המציע.
- 7.5.11. תצלום הקבלה המעידה על רכישת חוברת המכרז בידי המציע.

מועד ומקום הגשת הצעות

.8

- 8.1. את כל מסמכי המכרז יש להכניס למעטפה סגורה אשר תימסר יחד עם מסמכי המכרז. את המעטפה הסגורה, עליה רשום מספר המכרז בלבד, יש להגיש עד ולא יאוחר **מיום ראשון ה-7.2.2016, בשעה 13:30** (להלן: "**המועד הקובע**") ולמסור את המעטפה במסירה אישית או על ידי בא-כח, בתיבת המכרזים שבמשרדי החברה, ברח' גרשון שץ (גגה) 6 תל אביב, בקומה רביעית.
- 8.2. המעטפה תושם אך ורק בתיבת המכרזים המתייחסת למכרז זה.
- 8.3. הצעות שלא תהיינה, מכל סיבה שהיא, בתיבת המכרזים עד לתאריך ולשעה הנקובים לעיל, לא תישקלנה.
- 8.4. בכל עת, עד למועד האחרון להגשת הצעות, תהא החברה רשאית לדחות את המועד הקובע, וזאת בהודעה מוקדמת על כך. דחתה החברה כאמור את המועד הקובע, ייחשב המועד הנדחה לכל דבר ועניין כמועד הקובע. במקרה של דחיית המועד הקובע, תהא החברה רשאית לשנות את מועד תוקף הערבות הבנקאית למכרז על פי סעיף 10.3 להלן ו/או להאריך את תוקף ההצעות על פי סעיף 9 להלן.
- 8.5. לחברה לא תהיה כל חובה לדחות את המועד הקובע על פי בקשת מציע זה או אחר, מכל סיבה שהיא.
- 8.6. פתיחת תיבת המכרזים תתקיים במשרדי החברה, **ביום ראשון ה-7.2.2016, בשעה 13:30** בנוכחות כל המעוניין.

תוקפה של הצעה

.9

- 9.1. כל הצעה תעמוד בתוקפה, על כל פרטיה, מרכיביה ונספחיה, ותחייב את מגישה, ללא זכות חזרה, עד לתום 4 חודשים קלאנדריים מהמועד הקובע.
- 9.2. תוקף ההצעה ניתן יהיה להארכה ב-4 חודשים קלאנדריים נוספים ע"פ דרישת החברה, לפני פקיעת ההצעה או לחילופין בדרך של הארכת תוקף ערבות המכרז, בהתאם לאמור בסעיף 10.3 להלן.

ערבות המכרז

.10

- 10.1. כתנאי להשתתפותו במכרז, על המציע לצרף להצעתו את ערבות המכרז, אוטונומית ובלתי מותנית, בנוסח הערבות המצורף **כנספח ג'** לתנאי המכרז.
- 10.2. ערבות המכרז תהיה בסך השווה ל- 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים).

10.3. תוקף הערבות הבנקאית הינו 4 חודשים מהמועד הקובע. הערבות הבנקאית תהא ניתנת להארכה בארבעה חודשים נוספים על פי דרישת החברה שתימסר למשתתף טרם מועד פקיעתה. ניתנה דרישה כאמור, יוארך תוקף הערבות הבנקאית בהתאם.

10.4. משתתף במכרז שלא יצרף ערבות בנקאית כנדרש לעיל, לא תדון ועדת המכרזים בהצעתו כלל והיא תפסל.

10.5. משתתף במכרז שהצעתו לא זכתה - תוחזר לו הערבות הבנקאית שצירף תוך 14 (ארבעה עשר) יום ממועד חתימה על החוזה עם המציע שהצעתו נבחרה כהצעה הזוכה במכרז.

10.6. מובהר בזאת במפורש, כי אם לא ימציא הזוכה לחברה את החוזה בנוסח המצורף כנספח ג' למכרז זה, כשהוא חתום על פי הוראות מכרז זה, בצירוף כל המסמכים אותם יש להמציא יחד עם החוזה החתום, לרבות ערבויות, במועד שייקבע על ידי החברה, תהא החברה רשאית, בין היתר, לחלט את הערבות הבנקאית שהזוכה הפקיד לטובתה, וזאת מבלי לגרוע מהזכויות המוקנות לחברה על פי תנאי מכרז זה ועל פי כל דין.

10.7. לא האריך מציע את ערבות המכרז כנדרש לעיל, תהא החברה רשאית, מטעם זה בלבד, לפסול את הצעת המציע, ומבלי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה לה על פי כל דין, לחלט את ערבות המכרז של המציע, כולה לטובתה, כפיצויים מוסכמים מראש, וסכום הערבות הבנקאית הנ"ל יחשב לקניינה הגמור והמוחלט של החברה. אין באמור לעיל, כדי לגרוע או לפגוע, בזכות מזכויותיה של החברה, לרבות לקבלת כל סעד, על פי מכרז זה ו/או על פי כל דין.

10.8. חילוט ערבות המכרז

10.8.1. מבלי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה לה על פי מסמכי המכרז ו/או על פי כל דין, החברה תהא רשאית לחלט את ערבות המכרז, כולה או חלקה, ו/או להציג דרישת תשלום על פי ו/או מכח ערבות המכרז, בכל מקרה בו חזר בו המציע מהצעתו, כולה או חלקה ו/או לא מילא את התחייבויותיו, כולן או חלקן, על פי מסמכי המכרז. חילטה החברה את ערבות המכרז כאמור לעיל, סכום הערבות יהווה פיצויים מוסכמים מראש ויחשב לקניינה הגמור והמוחלט של החברה. אין באמור לעיל, כדי לגרוע או לפגוע, בזכות מזכויותיה של החברה, לרבות לקבלת כל סעד, על פי מכרז זה ו/או על פי כל דין.

10.8.2. ערבות המכרז תהא ניתנת לחילוט על פי דרישה בכתב שתימסר לבנק שהוציא את ערבות המכרז מאת החברה, ומבלי שהחברה תצטרך להציג לבנק כל מסמך ו/או ראיה כלשהם נוספים על דרישת החילוט ו/או לנמק את דרישתה.

11. מחירי ההצעה

11.1. במסגרת מכרז זה נערך מחירון המהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ומסומן כנספח ו' למסמכי המכרז (להלן: "המחירון").

11.2. התמורה לה יהא זכאי הזוכה בגין ביצוע העבודות בהתאם להוראות החוזה תחושב על בסיס מחירי היחידות הנקובים בסעיפי המחירון, בהתחשב בהפחתה או בתוספת הכללית שתוצע לגביהם (אם תוצע) על ידי הזוכה.

יודגש, כי המחירים במחירון אינם כוללים מס ערך מוסף.

11.3. מודגש ומובהר בזאת, כי שיעור אחוז ההנחה המירבי לא יעלה על 20% (עשרים אחוזים) וכי שיעור אחוז התוספת המירבי לא יעלה על 5% (חמישה אחוזים). ניתנה הנחה או תוספת העולה על שיעור ההנחה המירבי או על שיעור התוספת המירבי, לפי העניין, ההצעה תיפסל.

11.4. על המציע לבחור בגיליון הסיכום הכללי (נספח א' למסמכי המכרז) אחת מבין שלוש האפשרויות המפורטות להלן, ולאשר בחתימתו לציידה את הסכמתו לגביה:

1. הסכמה למחירים הנקובים במחירון (0% הנחה/תוספת); א

2. מתן הנחה ביחס למחירים הנקובים במחירון, כשבמקרה כזה עליו לנקוב בשיעור הנחה אחד בלבד, המתייחס לכל היחידות הכלולות במחירון בכפוף לאמור בסעיף 11.3 לעיל בדבר שיעור ההנחה המירבי (20%); א

3. דרישת תוספת ביחס למחירים הנקובים במחירון, כשבמקרה כזה עליו לנקוב בשיעור תוספת אחד בלבד, המתייחס לכל היחידות הכלולות במחירון בכפוף לאמור בסעיף 11.3 לעיל בדבר שיעור התוספת המירבי (5%).

והכול כפי שנדרש בגיליון הסיכום הכללי (נספח א' לתנאי המכרז). מחירי היחידות הנקובים בסעיפי המחירון, בהתחשב בהנחה או בתוספת שתוצע לגביהם כמפורט בגיליון הסיכום הכללי, אם תוצע, יקראו להלן - "המחירים המוצעים". לא ניתנה הנחה או תוספת ביחס למחירי המחירון כמפורט לעיל, יראו את המשתתף כמי שמסכים למחירים הנקובים במחירון.

11.5. החברה אינה מתחייבת להזמין את כל הכמויות האמורות במחירון או חלקן, והיקף העבודות יכול להשתנות בהתאם לתקציב החברה וצרכיה וצרכי כל חלק מוגדר מן העבודות.

11.6. הצעות המחיר למכרז של המציעים, לא תוגשנה על גבי המחירון, אלא על גבי גיליון הסיכום הכללי בלבד. מובהר, כי מדובר בהנחה בשיעור אחיד או בתוספת בשיעור אחיד, לפי העניין, המתייחסת לכל היחידות והסעיפים הכלולים במחירון, וכי אין ליתן הנחה או תוספת ביחס למחירי יחידות בודדות במחירון וכמו כן, לא ניתן להציע הנחה על חלק מהסעיפים ותוספת על אחרים. עוד מובהר בזאת, כי כל צורה אחרת של מתן הנחה או תוספת, לרבות הנחה או תוספת מותנים, עלולה להביא לפסילת ההצעה.

מודגש בזאת במפורש, כי הצעת המציע תהא סופית, וכי אי התקיימות איזו מהערכות המציע ו/או אי התממשות של איזו מציפיותיו, תחזיותיו או תוכניותיו, לא יהוו בשום מקרה עילה לשינוי של הצעתו ו/או לכל שינוי אחר בתנאים ובהוראות הכלולים במסמכי המכרז.

11.7. מובהר, כי המחירים שיוצעו על ידי הזוכה, לרבות ההנחה או התוספת שניתנה לגביהם בגיליון הסיכום הכללי, אם ניתנה, יישארו בתוקף לאורך כל תקופת ההתקשרות לביצוע העבודות, ובנוגע לכל כמות שתידרש על ידי החברה לביצוע העבודות.

11.8. מובהר בזאת, כי התמורה שתשולם לזוכה על פי החוזה בהתבסס על המחירים המוצעים על ידו, בכפוף לכל הנחה או תוספת שניתנה לגביהם בגיליון הסיכום הכללי, אם ניתנה, תהווה תמורה מלאה, סופית ומוחלטת עבור מילוי כל התחייבויות המציע על פי מסמכי המכרז, במלואן ובמועדן, לרבות בגין עבודה וחומרים, והיא כוללת, למען הסר ספק, את כל ההוצאות, מיוחדות, כלליות ואחרות, לרבות מסים, אגרות ו/או היטלים, מכל מין וסוג שהם, הכרוכות בביצוע העבודות ובביצוע יתר התחייבויות המציע בהתאם להוראות מסמכי המכרז לרבות החוזה, והכל אלא אם צוין אחרת במסמכי המכרז.

שיקולים לבחירת ההצעה הזוכה

12.

12.1. החברה תהא רשאית להחליט על בחירת ההצעה המתאימה לה ביותר במטרה להבטיח לעצמה את מירב היתרונות.

12.2. החברה תהא רשאית שלא לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא. כמו כן, בנסיבות המפורטות במסמכי המכרז ועל פי כל דין, החברה רשאית לבטל את המכרז או לדחותו, וכן להרחיב או לצמצם את היקפו.

12.3. מבלי לפגוע בהוראות המכרז ו/או החוזה ו/או בהוראות כל דין, בבחינת ההצעות, החברה תהא רשאית לשקול את השיקולים המפורטים להלן, כולם או חלקם:

12.3.1. איכות וניסיון קודמים של המציע.

12.3.2. אמינותו של המציע.

12.3.3. ניסיון העבר של החברה ו/או העירייה ו/או כל חברה עירונית אחרת של העירייה ו/או של רשות מוניציפלית אחרת בהתקשרות עם המציע, ובמידה ומדובר בתאגיד, גם עם מי מבעלי המניות בו, מנהליו, חברות בנות ו/או קשורות ו/או מסונפות אליו (כהגדרת מונחים אלה בחוק ניירות ערך, תשכ"ח – 1968), לרבות מי מהפועלים דרך כלל מטעמו, וכל האמור גם בהתייחס לכל אחד מיחידיו, לרבות ניסיון העבר בביצוע עבודות על פי הזמנת עיריית תל אביב יפו ו/או חברות עירוניות כאמור, לשביעות רצונם ו/או אי התגלעותן של מחלוקות בין המציע לבין מי מאגפי העירייה, בקשר לעבודות כאמור, לרבות בקשר למסירתן של העבודות.

12.3.4. כח האדם, הציוד ויתר המשאבים העומדים לרשות המציע לצורך ביצוע העבודות.

12.3.5. מידע מן המרשם הפלילי לגבי המציע, ואם היה תאגיד, גם מידע הנוגע למנהליו ו/או לבעלי מניותיו, וכן מידע המובא לידיעתה של החברה בהצהרות המציע במכרז ו/או בכל דרך אחרת.

12.3.6. העובדה שההצעה, כולה או חלקה, לוקה בשגיאות מהותיות.

12.3.7. התרשמות כי ההצעה, כולה או חלקה, מבוססת על אי הבנה או הנחות שגויות.

12.3.8. העובדה שהמציע לא השלים מקום הטעון מלוי או חתימה במסמכי המכרז.

12.3.9. קיומם של תיקון ו/או שינוי ו/או השמטה ו/או הסתייגות ו/או התניה ו/או תוספת בנוסח מסמכי המכרז.

12.3.10. היות המציע בעל אישור לבצע עבודות על פי תקן ISO 9001:2000 או ISO 9001:2008 מאת מכון התקנים או מכון מאושר אחר על ידי הרשויות המוסמכות, עדכני למועד הגשת ההצעה.

בחירת הזוכה והודעה על תוצאות המכרז

13.

13.1. ההחלטה בדבר ההצעה הזוכה במכרז תעשה על ידי המוסדות המוסמכים של החברה. החברה תהא רשאית למנות אדם/צוות מטעם מוסדותיה המוסמכים לבדיקת ההצעות והמציעים.

13.2. מובהר בזאת כי במידה ותהיינה מספר הצעות זהות, אזי תבחר החברה את הזוכה, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לפי נימוקים שירשמו בפרוטוקול ועדת המכרזים או לפי הגרלה.

13.3. נבחרה הצעה זוכה, החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לבחור, בנוסף, גם הצעה אחת נוספת, אשר תוכרז ככשיר שני.

תוצאות הזכייה; התחייבויות הזוכה

14.

14.1. החברה תודיע לזוכה על זכייתו במכרז (להלן – "הודעת הזכייה").

14.2. להודעת הזכייה תצרף החברה שלושה עותקים של החוזה, על נספחיו.

14.3. תוך חמישה (5) ימי עסקים ימציא הזוכה לחברה את המסמכים המפורטים להלן: (לעיל ולהלן – "ההתחייבויות המקדמיות"):

14.3.1. שלושת העותקים של החוזה, על נספחיו, שנמסרו לו במצורף להודעת הזכייה, חתומים על ידו.

14.3.2. אישור על קיום ביטוחים (נספח ד') לרבות הצהרת הקבלן "פטור מנזקים" (נספח ד' 1), כאמור בחוזה.

14.3.3. ערבות בנקאית, כאמור בחוזה.

14.4. בכפוף לביצוען, במלואן ובמועדן, של כל ההתחייבויות המקדמיות על ידי הזוכה, תחתום החברה על החוזה ותמציא לזוכה עותק חתום על ידיה של החוזה, על נספחיו.

14.5. אי ביצוען, במלואן ובמועדן, של אחת ו/או יותר מההתחייבויות המקדמיות על ידי הזוכה, יהווה הפרה יסודית של הזוכה את התחייבויותיו על פי מסמכי המכרז, אשר תקנה לחברה זכות לבטל את הודעת הזכייה ואת זכייתו של הזוכה. בנוסף, תהא החברה רשאית במקרה זה, לחלט את ערבות המכרז של הזוכה כולה לטובתה, כפיצויים מוסכמים מראש, וסכום הערבות הבנקאית הנ"ל יחשב לקניינה הגמור והמוחלט של החברה. אין באמור לעיל, כדי לגרוע או לפגוע, בזכות מזכויותיה של החברה, לרבות לקבלת כל סעד, על פי מכרז זה ו/או על פי כל דין.

14.6. החברה תהא רשאית לבטל את זכיית הזוכה במכרז באם קיבלה מידע על הזוכה, אשר לו היה מצוי בידיה קודם לקבלת ההחלטה על זכיית הזוכה, היה משפיע על החלטתה בדבר זכיית הזוכה.

14.7. בוטלה זכיית הזוכה כאמור בתנאי המכרז, לא יהא הזוכה זכאי לתשלום כלשהו, לרבות לא בדרך של פיצוי ו/או דמי נזק, בגין ביטול זה, ולא תחול על החברה כל חובה לתשלום כאמור.

14.8. הזוכה יהא חייב לבצע את העבודות, על פי הוראות מסמכי המכרז, והוא מוותר בזאת, על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד החברה ו/או מי מטעמה, לרבות טענות לעניין היקף העבודות, הרווח הצפוי לו מביצוען, וכל תנאי נוסף שיוכתב על ידי החברה בעת מתן צו התחלת העבודה לזוכה על פי מסמכי המכרז.

15. פניה לכשיר השני

15.1. בוטלה זכיית הזוכה כאמור בתנאי המכרז ו/או בוטל החוזה מכל סיבה שהיא, החברה תהא רשאית להכריז על הכשיר השני כעל הזוכה.

15.2. הוכרז הכשיר השני כזוכה, יחולו עליו כל ההוראות החלות על הזוכה.

16. ביטול המכרז

16.1. בנוסף לכל מקרה אחר שבו החברה תהא רשאית לבטל את המכרז על פי מסמכי המכרז ו/או על פי כל דין, החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לבטל את המכרז, בכל אחד מהמקרים הבאים:

16.1.1. לא הוגשה כל הצעה למכרז או הוגשה הצעה אחת בלבד.

"הצעה אחת" - בסעיף זה, משמעה, הגשתה של הצעה אחת בלבד למכרז, שהוכרזה כהצעה כשרה העומדת בתנאי המכרז, לאחר שכל ההצעות האחרות שהוגשו נפסלו.

16.1.2. החברה מצאה שהתקיים פגם בהליך המכרז ו/או בניהולו ו/או בבחירת ההצעה הזוכה.

16.1.3. חל שינוי נסיבות מהותי ו/או השתנו צרכי החברה באופן מהותי המצדיק, לדעת החברה, את ביטול הליך המכרז.

16.1.4. יש בסיס סביר להניח שהמציעים, או חלקם, תיאמו הצעות ו/או מחירים ו/או פעלו באופן המהווה הגבל עסקי ו/או עבירה על חוק כלשהו.

16.2. מובהר, כי במקרה שבו בוטל המכרז כאמור על ידי החברה, מהטעמים הקבועים בסעיפים 16.1.1 ו-16.1.3 בלבד, יהיו זכאים המציעים שהצעתם נמצאה כהצעה כשרה על פי קביעת ועדת המכרזים של החברה, להחזר דמי רכישת מסמכי המכרז בלבד, ומעבר לכך לא יהיו זכאים לתשלום כלשהו, לרבות לא בדרך של פיצוי ו/או דמי נזק, ולא תחול על החברה כל חובה לתשלום כאמור.

עיון במסמכים

.17

17.1. החברה מודיעה בזה במפורש, כי אינה רואה במידע הנדרש על ידה על פי מכרז זה משום סוד מסחרי או סוד מקצועי של המציעים במכרז, ולפיכך תעמיד לעיון המשתתפים במכרז, אם תידרש לכך, בכתב, על ידי המציעים שהצעתם לא זכתה במכרז, וזאת במהלך תקופה שלא תעלה על 30 (שלושים) יום ממועד ההודעה על תוצאות המכרז, את החלטת המוסדות המוסמכים בחברה שהחליטו על בחירת הזוכה וכן את הצעת המציע שיזכה במכרז במלואה.

מציע הסבור שהצעתו כוללת נושאים שיש בהם סוד מסחרי ו/או מקצועי רשאי לציין את אותם הנושאים במפורש בהצעתו וינמק את טענתו במפורט. החברה תשקול את עמדתו אם וכאשר יתעורר הצורך בכך.

17.2. העיון במסמכים כאמור בסעיף 17.1 לעיל, יתבצע במקום ובמועדים שתורה החברה.

תנאים כלליים

.18

18.1. הצעה המוגשת במשותף על ידי יותר ממציע אחד - תיפסל.

18.2. כל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז, לרבות הכנת הצעה והגשתה, יחולו על המציעים בלבד. המציעים לא יהיו זכאים לכל השבה ו/או פיצוי בגין הוצאותיהם כאמור.

18.3. הכתוב במסמכי המכרז ממצה בלעדית את כל המוסכם בין הצדדים לגבי כל הנושאים נשואי המכרז.

18.4. החברה תהא רשאית לראיין את המציעים, כולם או חלקם, יחד או בנפרד, וכן לדרוש מהמציעים פרטים, הבהרות, הסברים ו/או מסמכים נוספים, על פי שיקול דעתה, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציעים והצעתם.

18.5. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, החברה שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש מכל אחד מהמציעים, לאחר הגשת ההצעות למכרז, להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים דקלרטיביים בכל הקשור לניסיונו ויכולתו של המציע ו/או מי מטעמו וזאת, בין היתר, לצורך בחינת עמידתו של המציע ו/או מי מטעמו, בתנאי הסף.

18.6. המציעים מתחייבים בהגשת הצעותיהם לסייע ולשתף פעולה באופן מלא עם החברה ו/או עם מי מטעמה ככל שיידרש.

18.7. הודעות שתידרש החברה לשלוח לרוכשי מסמכי המכרז ו/או למציעים על פי תנאי המכרז, תשלחנה לכתובות ובהתאם לפרטים שנמסרו לחברה על ידי רוכשי מסמכי המכרז ו/או המציעים.

רוני איכר, מנכ"ל
אחוזות החוף בע"מ

מכרז מס' 10/15
נספח א' לתנאי המכרז
הצהרת המציע והצעתו

לכבוד
אחוזות החוף בע"מ

תאריך _____

ג.א.ג.,

הנדון: **מכרז מס' 10/15**

1. **כללי**

חלק א' - גיליון הסיכום הכללי

אנו הח"מ, לאחר שעינינו ובחנו בקפידה את מסמכי המכרז, תנאיו ומחירי היחידות בסעיפי המחירון המהווה חלק ממסמכי המכרז (להלן - "המחירים"), מסכימים וכן (לפי העניין) מתחייבים לבצע את העבודות לפי הפירוט הבא*:

	הננו מסכימים למחירים (ללא הפחתה או תוספת).	(א)	<input type="checkbox"/>
	הננו מציעים הנחה בשיעור של _____% למחירים. (במילים: הנחה של _____ אחוזים)	(ב)	<input type="checkbox"/>
	הננו מציעים תוספת בשיעור של _____% למחירים. (במילים: תוספת של _____ אחוזים)	(ג)	<input type="checkbox"/>
	חתימה _____		

* יש לסמן ב-"X" מצד ימין של המשבצת המוצעת (א' או ב' או ג'), **אחת בלבד**, ולמלא בכתב יד ברור או בהדפסה את המשבצת האמורה, לפי ההצעה.

● אחוז שיעור ההנחה המירבי לא יעלה על 20% (עשרים אחוזים). ניתנה הנחה העולה על שיעור הנחה מירבי זה, ההצעה תיפסל.

● אחוז שיעור התוספת המירבי לא יעלה על 5% (חמישה אחוזים). ניתנה תוספת העולה על שיעור תוספת מירבי זה, ההצעה תיפסל.

שם המשתתף במכרז: _____

כתובת המשתתף במכרז: _____

טלפון: _____

פקס: _____

חתימת המשתתף במכרז: _____ תאריך: _____

חלק ב'

2. כללי

אני הח"מ, לאחר שקראתי בעיון ובחנתי בקפידה את כל מסמכי המכרז (לרבות תנאי המכרז, החוזה, המפרט המיוחד, נוהל ביצוע עבודות, ערבויות, תקנים ישראליים הנזכרים במסמכי המכרז ו/או בחוזה, המחירון וכל מסמכים אחרים המתייחסים למכרז ו/או לחוזה), מסכים בזאת לכל תנאי המכרז, על נספחיו, וכולל את כל מסמכי המכרז כחלק בלתי נפרד מתנאי הצעתי למכרז.

3. הגדרות

הגדרתם של המונחים המופיעים בטופס הצהרת המציע זה, תהיה כהגדרתם בחוזה, אלא אם כן הקשר הדברים מחייב אחרת.

4. הצהרות והתחייבויות המציע

4.1. הנני מצהיר, כי הבנתי ואני מסכים לכל האמור במסמכי המכרז על פרטיהם; כי הצעתי זו מוגשת בהתאם למסמכי המכרז; כי לא אציג כל תביעה ו/או דרישה שהיא המבוססת על אי ידיעה ו/או אי הבנה של מסמכי המכרז, כולם או חלקם; וכי הנני מוותר בזאת מראש באופן סופי ומוחלט על כל תביעה ו/או דרישה, כאמור.

4.2. אני מודע ומסכים לכך, כי כל מידע ו/או מצג כלשהם אשר נמסרו ו/או ימסרו לי על ידי החברה ו/או מי מטעמה לא יחשבו כמצג ו/או מידע המחייבים את החברה ו/או כחלק ממסמכי המכרז, אלא אם כן נערכו בכתב ונחתמו כדין על ידי החברה כאמור בתנאי המכרז.

4.3. הנני מצהיר ומתחייב, כי אני עומד בכל התנאים הנדרשים ממשותפים במכרז, כמפורט בסעיף 6 לתנאי המכרז; כי הצעתי זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז; וכי הנני מקבל על עצמי לקיים, במלואה ובמועדה, אחר כל התחייבות המוטלת עלי בהתאם לתנאים המפורטים במסמכי המכרז.

4.4. הנני מצהיר ומתחייב, כי אין כל מניעה או הגבלה מכח חוזה, דין או כל סיבה אחרת, המונעת ו/או מגבילה אותי מלהגיש את הצעתי זו ו/או לקיימה במלואה.

4.5. הנני מצהיר, כי הצעתי למכרז מוגשת אך ורק על ידי ואין לי כל שותף/ים אחר/ים, גלוי/ים או סמוי/ים, להגשת הצעתי כאמור.

4.6. הנני מצהיר ומתחייב, כי באפשרותי לרכוש את כל החומרים ולהעסיק את כח האדם המתאים לבצוע העבודות כמפורט במסמכי המכרז, במלואן ובמועדן, וכי באפשרותי לבצע את העבודות, לפי הוראות מסמכי המכרז, במלואן ובמועדן. מבלי לפגוע מהאמור לעיל, הנני מאשר, כי ברשותי כל הציוד והכלים אשר מיועדים לביצוע העבודות, וכולם תקינים, כשירים וזמינים לביצוע מייד של העבודות.

4.7. ידוע לי, כי בבחינת ההצעות המוגשות למכרז, החברה תהא רשאית לשקול, בין היתר, את השיקולים המפורטים לתנאי המכרז, וכן להביא במניין שיקוליה את המידע המובא לידיעתה בתצהירים המצורפים להצעה זו.

4.8. ידוע לי, כי החברה תהא רשאית שלא לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

- 4.9. ידוע לי, כי החברה תהא רשאית לבטל את המכרז בכל אחד מן המקרים הנקובים בתנאי המכרז, וזאת בנוסף לכל מקרה אחר שבו רשאית החברה לבטל את המכרז על פי כל דין.
- 4.10. ידוע לי, כי החברה תהא רשאית לבטל את ביצוען של העבודות או חלק מהן, גם לאחר חתימת החוזה ו/או תחילת ביצוע העבודות, מכל סיבה שהיא. ידוע לי ואני מסכים, כי החברה לא תהא חייבת בנימוק ההודעה על ביטול העבודות כאמור, ולזוכה לא תהא כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד החברה ו/או מי מטעמה בגין ביטול ביצוע העבודות כאמור, והוא לא יהא זכאי בשל כך לתשלום כלשהו, לרבות לא בדרך של פיצוי ו/או דמי נזק, ולא תחול על החברה כל חובה לתשלום כאמור.
- 4.11. הנני מצהיר, כי הצעתי ניתנה על ידי לאחר שבדקתי היטב את המהות, ההיקף, והתנאים לביצוע כל התחייבויותיי, בהתאם למסמכי המכרז.
- 4.12. ידוע לי ואני מסכים, כי דמי רכישת חוברת המכרז לא יוחזרו לי בכל מקרה, לרבות במקרים של אי הגשת הצעה על ידי מכל סיבה שהיא ו/או אי זכייה במכרז, למעט במקרה של ביטול המכרז כמפורט בסעיף 16.2 לתנאי המכרז.
- 4.13. ידוע לי ואני מסכים, כי חוברת המכרז הינה קניינה הפרטי של החברה, היא נמסרת לרוכשי המכרז לצורך הגשת הצעה למכרז בלבד, ולא לכל מטרה אחרת, וכי לא אהיה רשאי לעשות בה שימוש למטרה אחרת, זולת הגשת הצעה למכרז.
- 4.14. ידוע לי, כי כל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז, לרבות הכנת הצעתי זו והגשתה, יחולו עלי בלבד, וכי לא אהיה זכאי לכל השבה ו/או פיצוי בגין ההוצאות שהוצאו על ידי כאמור.
- 4.15. הנני מתחייב שלא לגלות את פרטי הצעתי ולפעול למניעת גילוי הצעתי לאחרים בכלל, ולמשתתפים אחרים במכרז, בפרט.
- 4.16. ידוע לי, כי התמורה בגין העבודות תשולם באופן ובתנאים המפורטים בחוזה.
- 4.17. ידוע לי שהפרת הצהרה ו/או התחייבות כלשהי מההצהרות ו/או ההתחייבויות המפורטות בסעיף 4 זה לעיל, כולה או חלקה, תהווה הפרה יסודית של מסמכי המכרז, אשר תזכה את החברה, בין היתר, בסעדים הנקובים במסמכי המכרז ו/או בפסילת הצעתי.
- 4.18. ידוע לי, כי, בין היתר, על סמך הצהרותיי והתחייבויותיי המפורטות בסעיף 4 זה לעיל, תשקול החברה את הצעתי.

5. תצהיר

- 5.1. הנני מצרף להצהרת המציע זו, כחלק בלתי נפרד הימנה, תצהירים, בנוסח המצורף **כנספחים א/1; א/2 ו- א/3** להצהרת המציע זו **(כל אחד מהם לחוד להלן - "התצהיר")**.
- במקרה בו המציע ו/או מנהליו ו/או בעלי השליטה בו, כאמור לעיל, אינם עומדים בהצהרות המפורטות בתצהירים, כולן או חלקן, עליהם לפרט, בשורות המיועדות לכך בתצהיר, את פרטי ההרשעות ו/או כתבי האישום העומדים נגדם ו/או את החקירות המתנהלות נגדם.

הצעת המציע

.6

- 6.1. לאחר שעיינתי בקפידה במסמכי המכרז ובהסתמך על בדיקות שבוצעו על ידי, הנני מציע את הצעתי לביצוע העבודות ויתר התחייבויותיי על פי מסמכי המכרז, כמפורט בגיליון הסיכום הכללי.
- 6.2. הנני מצהיר, כי הצעתי על פי גיליון הסיכום הכללי, נעשתה על ידי לאחר שבדקתי היטב את המהות, ההיקף, והתנאים לביצוע כל התחייבויותיי, בהתאם למסמכי המכרז.
- 6.3. ידוע לי כי החברה אינה מתחייבת להזמין כמויות כלשהן של פריטים המופיעים במחירון (אם בכלל), והיקף העבודות יכול להשתנות בהתאם לתקציב החברה וצרכיה וצרכי כל חלק מוגדר מן העבודות.
- 6.4. ידוע לי, כי המחירים במחירון אינם כוללים מס ערך מוסף.
- 6.5. ידוע לי כי ההנחה או התוספת שהצעתי, במידה והצעתי, הינה בשיעור אחיד ומתייחסת לכל היחידות והסעיפים הכלולים במחירון.
- 6.6. ידוע לי כי המחירים במחירון, בכפוף לעדכון בגיליון הסיכום הכללי, ככל שניתנה על ידי הנחה או תוספת, יהוו תמורה מלאה, סופית ומוחלטת עבור מילוי כל התחייבויותיי על פי מסמכי המכרז, במלואן ובמועדן, לרבות בגין עבודה וחומרים, והם כוללים, למען הסר ספק, את כל ההוצאות, מיוחדות, כלליות ואחרות (לרבות מסים, אגרות ו/או היטלים), מכל מין וסוג שהם, הכרוכות בביצוע העבודות וביצוע יתר התחייבויותיי בהתאם להוראות מסמכי המכרז, לרבות החוזה, והכל אלא אם צוין אחרת במסמכי המכרז.
- 6.7. ידוע לי, כי התמורה בגין העבודות תשולם באופן ובתנאים המפורטים בחוזה.
- 6.8. ידוע לי, כי על פי תנאי המכרז החברה רשאית להזמין (אם בכלל) עבודות בכל היקף שהוא, ובכל מקרה מחירי היחידה לא ישתנו נוכח היקף העבודות.

ערבות המכרז

.7

- 7.1. כביטחון לקיומה על ידי של הצעתי למכרז, על כל סעיפיה ונספחיה, הנני מצרף להצעתי זו ערבות מכרז, בנוסח זהה לנוסח הכלול בנספח ג' לתנאי המכרז, ובסך השווה ל- 40,000 ₪ **(ארבעים אלף שקלים חדשים)**.
- 7.2. ידוע לי ואני מתחייב, כי באם ייווצר צורך להאריך את תוקף ערבות המכרז כאמור בתנאי המכרז, אזי אאריך את תוקף ערבות המכרז כאמור, מעת לעת, כפי שאדרש, וזאת עד לא יאוחר מ- 5 (חמישה) ימים לפני פקיעת תוקפה של ערבות המכרז ו/או בהתאם להוראות החברה. ידוע לי כי כל ההוצאות הכרוכות בהארכת תוקפה של ערבות המכרז כאמור לעיל תחולנה עלי בלבד. כן ידוע לי, כי באם לא אאריך את ערבות המכרז כנדרש, תהא החברה רשאית, מטעם זה בלבד, לפסול את הצעתי, לבטל את הכרזתי ככשיר שני או לבטל את הודעת הזכייה ואת זכייתי כזוכה, לפי העניין, ומבלי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה לה על פי כל דין, לחלט את ערבות המכרז, כולה או חלקה, כפיצויים מוסכמים מראש.

7.3. ידוע לי, כי מבלי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה לה על פי כל דין, החברה תהא רשאית לחלט את ערבות המכרז, כולה או חלקה, ו/או להציג דרישת תשלום על פי ו/או מכח ערבות המכרז בכל מקרה בו אחזור בי מהצעתי, כולה או חלקה, לפני מועד פקיעתה, ו/או במקרה שבו לא אמלא את התחייבויותי, כולן או חלקן, על פי מסמכי המכרז, ו/או במקרה שבו אוכרז כזוכה ו/או ככשיר שני – אם לא אקיים במלואן ובמועדן את כל התחייבויותי, כולן או חלקן, על פי מסמכי המכרז הנובעות מהכרזתי כזוכה, לרבות, למען הסר ספק, ההתחייבויות המקדמיות. חילוט הערבות כולה לטובת החברה, יהווה פיצויים מוסכמים מראש, וסכום הערבות הבנקאית הנ"ל יחשב לקניינה הגמור והמוחלט של החברה.

7.4. ידוע לי ומוסכם עלי, כי ערבות המכרז תהא ניתנת לחילוט על ידי דרישה בכתב שתימסר לבנק מאת החברה, ומבלי שהחברה תצטרך להציג לבנק כל מסמך ו/או ראייה כלשהם נוספים על דרישת החילוט ו/או לנמק את דרישתה.

8. הודעה על קבלת ההצעה

8.1. במידה והחברה תמסור לי הודעת זכייה הנני מתחייב להמציא בתוך חמישה (5) ימי עסקים את המסמכים המפורטים בסעיף 14.3 לתנאי המכרז.

8.2. ידוע לי, כי אי ביצען במלואן על ידי של כל ההתחייבויות המקדמיות עד למועד הקובע, יהווה הפרה יסודית של התחייבויותי על פי מסמכי המכרז, אשר תקנה לחברה זכות לבטל את הודעת הזכייה ואת זכייתי במכרז, וכי במקרה זה, החברה תהא זכאית, מבלי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה לה על פי כל דין, לחלט את ערבות המכרז שהוגשה על ידי, כולה או חלקה וסכום הערבות הבנקאית יהווה פיצויים מוסכמים מראש, ויחשב לקניינה הגמור והמוחלט של החברה.

9. תוקף ההצעה

9.1. הצעתי זו תעמוד בתוקפה על כל פרטיה, מרכיביה ונספחיה, ותחייב אותי, ללא זכות חזרה, עד למועד הקבוע בסעיף 9 לתנאי המכרז, הכל בהתאם לאמור בתנאי המכרז.

9.2. ידוע לי ואני מסכים, כי החברה תהא רשאית להאריך את תוקף הצעתי, כאמור בתנאי המכרז, וכי במקרה בו החברה תאריך את תוקף הצעתי כאמור, תוארך על ידי תוקפה של ערבות המכרז בהתאם.

10. עיון במסמכים

10.1. ידוע לי, כי החברה הודיעה במפורש, כי אינה רואה במידע הנדרש על ידה על פי מכרז זה משום סוד מסחרי או סוד מקצועי של המציעים במכרז, ולפיכך תעמיד לעיון המשתתפים במכרז, אם תיגדרש לכך, בכתב, על ידי המציעים שהצעתם לא זכתה במכרז, וזאת במהלך תקופה שלא תעלה על 30 (שלושים) יום ממועד ההודעה על תוצאות המכרז, את החלטת המוסדות המוסמכים בחברה שהחליטו על בחירת הזוכה וכן את הצעת המציע שיזכה במכרז במלואה.

ידוע לי, כי מציע הסבור שהצעתו כוללת נושאים שיש בהם סוד מסחרי ו/או מקצועי רשאי לציין את אותם הנושאים במפורש בהצעתו וינמק את טענתו במפורט. החברה תשקול את עמדתו אם וכאשר יתעורר הצורך בכך.

10.2. בנוסף, ידוע לי כי העיון במסמכים כאמור בסעיף 17.1 לתנאי המכרז, יתבצע במקום ובמועדים שתורה החברה.

11. פירוש

כל האמור בהצהרת המציע זו בלשון יחיד, אף ברבים במשמע וכן להיפך, וכל האמור בו במין זכר, אף במין נקבה במשמע וכן להיפך.

12. המסמכים המצורפים להצהרת המציע

להצהרת המציע זו מצורפים המסמכים המנויים בסעיף 7.1 לתנאי המכרז ומהווים חלק בלתי נפרד הימנה.

13. פרטי מגיש ההצעה

- 13.1. שם המציע: _____
- 13.2. מס' ת.ז./ח.פ./ח.צ.: _____
- 13.3. כתובת/משרד רשום (לרבות ת.ד.): _____
- 13.4. הנציג המוסמך מטעם המציע לצורך דיון ו/או פניה בנושא מכרז זה הינו:
- 13.4.1. שם (פרטי + משפחה) _____
- 13.4.2. טלפון בבית: _____
- 13.4.3. טלפון במשרד: _____
- 13.4.4. פקסימיליה: _____
- 13.4.5. טלפון נייד: _____
- 13.5. כתובת למסירת הודעות דחופות: _____
- 13.6. מספר טלפון למקרי חירום: _____
- (על מספר טלפון זה להיות זמין במשך כל שעות היממה).

הנני מתחייב להודיע בכתב לחברה על כל שינוי שיתהווה בפרט מהפרטים האמורים, מיד לאחר קרות שינוי כאמור.

חתימת וחותמת המציע

תאריך

אישור

יחיד:

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____, _____, מאשר/ת בזה כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפני מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. מס' _____ וחתם/מה בפני על טופס ההצעה למכרז דלעיל.

עו"ד,

תאגיד:

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____), מרחוב _____, _____, מאשר/ת בזה כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ נחתם בפני טופס ההצעה למכרז דלעיל המוגש בשם _____ (להלן - "התאגיד") על ידי מר/גברת _____ נושא/ת ת.ז. _____ ומר/גברת _____ נושא/ת ת.ז. _____, המוסמכים על פי מסמכי היסוד של התאגיד ועל פי כל דין לחייב בחתימתם את התאגיד לכל דבר ועניין.

עו"ד,

מכרז 10/15

נספח א' להצהרת המציע

תצהיר

אני הח"מ, _____, נושא ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כחוק כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת, בכתב, כדלקמן:

יש למחוק את המיותר בכל הסעיפים הבאים

1. הנני המציע בעצמו/בעל מניות במציע/מנהל במציע/בעל מניות/מנהל בחברת _____ בע"מ, ועורך תצהירי זה כחלק מהצעה להשתתף במכרז מס' 10/15 להתקשרות בחוזה מסגרת לביצוע, ייצור, הספקה והתקנה של שילוט שפרסמה אחוזות החוף בע"מ (להלן, בהתאמה - "אחוזות החוף" ו-"המכרז").

2. הנני מאשר, כי ב- 10 (עשר) השנים שקדמו לתצהירי זה *:

א. לא הורשעתי בעבירה פלילית מסוג פשע

(או לחלופין)

ב. הורשעתי בעבירה מסוג פשע*, הכל כמפורט להלן:

3. הנני מאשר, כי ב- 10 (עשר) השנים שקדמו לתצהירי זה *:

א. לא הורשעתי בעבירה פלילית מסוג עוון

(או לחלופין)

ב. הורשעתי בעבירה מסוג עוון, הכל כמפורט להלן:

4. הנני מאשר *:

א. כי לא תלוי ועומד נגדי כתב אישום בגין עבירה מסוג פשע ו/או עוון

(או לחלופין)

ב. תלוי ועומד נגדי כתב אישום בגין עבירה מסוג פשע ו/או עוון*, הכל כמפורט להלן:

5. הנני מאשר * :

א. כי לא הורשעתי בעבירות נגד בטחון המדינה ו/או בעבירות שיש עימן קלון, ו/או בעבירות רכוש ו/או בעבירות מוסר, או אם הורשעתי, חלפה תקופת ההתיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א – 1981.

(או לחלופין)

ב. הורשעתי בעבירות נגד בטחון המדינה ו/או בעבירות שיש עימן קלון, ו/או בעבירות רכוש ו/או בעבירות מוסר, וטרם חלפה תקופת ההתיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א – 1981, הכל כמפורט להלן :

6. הנני מאשר * :

א. כי לא הורשעתי בעבירות על פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 ו/או על תקנות ו/או על צוים שניתנו על פיה, או אם הורשעתי חלפה תקופת ההתיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א – 1981 .

(או לחלופין)

ב. הורשעתי בעבירות על פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 ו/או על תקנות ו/או על צוים שניתנו על פיו, וטרם חלפה תקופת ההתיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א – 1981, הכל כמפורט להלן :

7. הנני מאשר * :

א. כי לא תלוי ועומד נגדי כתב אישום על עבירה מהעבירות המנויות בסעיפים 5 ו-6 לתצהירי זה לעיל, ולא ידוע לי שמתנהלת נגדי חקירה במשטרת ישראל בעניינים אלו,

(או לחלופין)

ב. תלוי ועומד נגדי כתב אישום על עבירה מהעבירות המנויות בסעיפים 5 ו-6 לתצהירי זה לעיל, ו/או מתנהלת נגדי חקירה במשטרת ישראל בעניינים אלו, הכל כמפורט להלן :

חתימת המצהיר

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד, מרחוב _____ מאשר בזה כי ביום _____ הופיעה בפני מר/גב' _____ ת.ז. _____, ולאחר שהזהרתי/יה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי י/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא י/תעשה כן, הצהיר/ה כי זהו שמו/ה, זוהי חתימתו/ה ותוכן תצהירו/ה אמת.

_____ עו"ד, _____

מכרז 10/15

נספח א'2 להצהרת המציע

התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

הנני מתחייב בכתב לקיים בכל תקופת החוזה שייחתם בעקבות זכייתי במכרז, לגבי העובדים שיועסקו על ידי את האמור בחוקי העבודה המפורטים להלן:

1959	חוק שירות התעסוקה תשי"ט
1951	חוק שעות עבודה ומנוחה תשי"א
1976	חוק דמי מחלה תשל"ו
1950	חוק חופשה שנתית תשי"א
1954	חוק עבודת נשים תשי"ד
1965	חוק שכר שווה לעובדת ולעובד תשכ"ו
1953	חוק עבודת הנוער תשי"ג
1953	חוק החניכות תשי"ג
1951	חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה) תשי"א
1958	חוק הגנת השכר תשי"ח
1963	חוק פיצויי פיטורין תשכ"ג
1987	חוק שכר מינימום תשמ"ז
1998	חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות תשנ"ח
1988	חוק שוויון הזדמנויות בעבודה תשמ"ח
1995	חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) תשנ"ה (כולל חוק בריאות ממלכתי)
2001	חוק חובת הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות תשס"א
1998	חוק למניעת הטרדה מינית תשנ"ח
2011	חוק להגברת האכיפה של דיני העבודה תשע"ב
2002	חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה) תשס"ב

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אישור רו"ח/ עו"ד המאשר את הצהרת המציע בדבר עמידתו של המציע בחוקים הנ"ל.

תאריך	שם מלא של רו"ח/ עו"ד	חתימה וחותמת

מכרז 10/15

נספח א'3 להצהרת המציע

תצהיר לפי סעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים

התשל"ו-1976:

אני הח"מ, _____, נושא ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כחוק כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת בכתב, כדלקמן:

1. הנני עושה תצהירי זה כתמיכה להצעה שמגישה _____ ("החברה") במסגרת מכרז מס' 10/15 שפרסמה אחוזות החוף בע"מ ("המכרז").
2. הנני מכהן בחברה בתפקיד _____.
3. למיטב ידיעתי, עד מועד ההתקשרות כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 ("החוק"), לא הורשעו החברה ובעל זיקה אליה ביותר משתי עבירות, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות - כי במועד ההתקשרות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
4. לעניין סעיף זה, כל המונחים יהיו כמשמעותם בסעיף 2ב(א) לחוק.
5. עד למועד עריכת תצהירי זה לא נקנסה החברה או מי מבעלי השליטה בה, על ידי מנהל ההסדרה והאכיפה במשרד הכלכלה, ביותר משני קנסות בגין עבירות על חוקי העבודה, במהלך השנה האחרונה שקדמה למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
6. הצהרתי זו הנה אישית ובאחריותי, ומבלי לגרוע מכך היא תיראה אף כהצהרה מטעם החברה אשר הסמיכה אותה למסור הצהרה זו.
7. זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____ מרחוב _____ מאשר בזאת כי ביום _____, הופיע לפני מר _____, שזיהה עצמו לפי תעודת זהות מס' _____ / המוכר לי אישית, וחתם על תצהיר זה לאחר שהוזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהא צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן.

עו"ד,

מכרז מס' 10/15

נספח ב' לתנאי המכרז

ניסיון קודם של המציע (סעיף 7.5.2 למכרז):

היקף כספי	מועד סיום העבודה	פרטי העבודה	המזמין	
				.1
				.2
				.3
				.4
				.5

**** יש לצרף מסמכים להוכחת הניסיון, לרבות הזמנות עבודה, המלצות, תמונות השילוט, וכו'.**

הנני מאשר נכונות ומהימנות הנתונים לגבי הפרוייקטים המפורטים בנספח ב' זה וכן מסכים שהחברה תפנה לבקשת המלצות.

שם המציע:

כתובת המציע:

טלפון של המציע:

חתימת וחותמת המציע:

הופקו מאת www.ahuzot.co.il

מכרז 10/15

נספח ג' לתנאי המכרז

נוסח ערבות בנקאית למכרז

לכבוד

אחוזות החוף בע"מ

רח' גרשון 6

תל אביב

הנדון: ערבות מס' _____

1. לבקשת _____ (להלן: "המבקש") אנו ערבים כלפיכם באופן בלתי חוזר לסילוק כל סכום עד לסך של 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים), שתדרשו מאת המבקש בקשר עם מכרז מס' 10/15 להתקשרות בחוזה מסגרת לביצוע עבודות שילוט.
2. הסכום הבסיסי האמור בסעיף 1 לעיל יהיה צמוד למדד המחירים הכללי לצרכן כאשר המדד הבסיסי הוא המדד שפורסם ביום 15 לחודש דצמבר 2015 בגין חודש נובמבר 2015 (דהיינו 99.2 נקודות) (להלן: "המדד הבסיסי"). אם המדד שיפורסם לאחרונה לפני יום ביצוע התשלום לפי ערבות זו (להלן: "המדד החדש") יהיה גבוה מן המדד הבסיסי, נשלם לכם את הסכום הבסיסי כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד החדש לעומת המדד הבסיסי (להלן: "סכום הערבות"). אם יתברר כי המדד החדש שווה למדד הבסיסי או נמוך הימנו, לא יחול כל שינוי בסכום הערבות.
3. אנו מתחייבים בזאת, באופן מוחלט ובלתי חוזר, לשלם את סכום הערבות הנ"ל תוך 5 ימי עסקים מיום קבלת דרישתכם, מבלי להטיל עליכם לנמק דרישתכם זו או לדרוש תחילה את סילוק סכום הערבות האמור מאת המבקש.
4. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום 7.6.2016 ועד בכלל.
5. ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

חתימה

תאריך

מכרז 10/15

נספח ד' לתנאי המכרז

אישור עו"ד/רו"ח

לכבוד
אחוזות החוף בע"מ
רחוב גרשון 6
תל אביב

הנדון: אישור בעלי מניות/שותפים במציע ומורשי חתימה - מכרז מס' 10/15

אני הח"מ, _____ עו"ד / רו"ח, שכתובתי הינה: _____,

מתכבד לאשר בזאת:

שם התאגיד המציע: _____

בעלי המניות או השותפים במציע הינם (ברמת היחיד, אדם ולא תאגיד):

(א) שם: _____; מס' ת.ז.: _____; שיעור אחזקות: _____ %.

(ב) שם: _____; מס' ת.ז.: _____; שיעור אחזקות: _____ %.

(ג) שם: _____; מס' ת.ז.: _____; שיעור אחזקות: _____ %.

(ד) שם: _____; מס' ת.ז.: _____; שיעור אחזקות: _____ %.

מסמכי המכרז נחתמו בפני על ידי:

(א) שם: _____; מס' ת.ז.: _____.

(ב) שם: _____; מס' ת.ז.: _____.

אשר הוא/הינם מוסמך/ים על פי מסמכי היסוד של התאגיד המציע ועל פי כל דין לחייב בחתימתו/ם את התאגיד המציע לכל דבר ועניין, כנדרש בשולי טופס ההצעה למכרז.

חורתמת

חתימה

תאריך

מכרז 10/15

נספח ה' לתנאי המכרז

אישור רו"ח

לכבוד
אחוזות החוף בע"מ
רחוב גרשון 6
תל אביב

הנדון: אישור עמידה בתנאי סף בדבר מחזור כספי (סעיף 6.2 לתנאי המכרז)

אני הח"מ, _____, רו"ח, שכתובתי הינה: _____,
מתכבד לאשר בזאת:

שם המציע: _____ (להלן: "המציע").

המציע בעל מחזור כספי בתחום עבודות שילוט, בהיקף ממוצע שנתי של לפחות 800,000 ₪ (לא כולל מע"מ) בין השנים 2012-2014.

חותמת

חתימה

תאריך

מכרז 10/15 - נספח ו' לתנאי המכרז

מחירון

<u>אספקה בלבד</u>		<u>אספקה והתקנה</u>		מס'	תיאור הסעיף
מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	יחידת מידה	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	יחידת מידה		
₪2,365	מ"ר	₪2,695	מ"ר	1	ארגז תאורה פלורסצנטית חד צדדי (בכל גודל)
₪2,585	מ"ר	₪2,915	מ"ר	2	ארגז תאורה פלורסצנטית דו צדדי (בכל גודל)
₪2,475	מ"ר	₪2,970	מ"ר	3	ארגז תאורה "לד" חד צדדי (בכל גודל)
₪2,805	מ"ר	₪3,300	מ"ר	4	ארגז תאורה "לד" דו צדדי (בכל גודל)
₪462	מ"ר	₪490	מ"ר	5	שלט פח אלומיניום (בכל גודל)
₪418	מ"ר	₪440	מ"ר	6	שלט פח מגולוון (בכל גודל)
₪33	מ"א	לא רלוונטי	לא רלוונטי	7	עמוד 3" (צול)
₪44	מ"א	לא רלוונטי	לא רלוונטי	8	עמוד 4" (צול)
₪176	יחידה	₪200	קומפ'	9	תמרור / שלט הכוונה (בכל גודל)
		₪38,000	1	10	שלט חניון-עמוד (טוטם) כולל צג אלקטרוני חד צדדי
		₪ 45,000	1	11	שלט חניון-עמוד (טוטם) כולל צג אלקטרוני דו צדדי
		₪ 36,000	1	12	שלט חניון-דגל כולל צג אלקטרוני חד צדדי
		₪ 40,000	1	13	שלט חניון-דגל כולל צג אלקטרוני דו צדדי
		₪ 31,000	1	14	שלט חניון דגלון קיר כולל צג אלקטרוני חד-צדדי
		₪ 36,000	1	15	שלט חניון דגלון קיר כולל צג אלקטרוני דו-צדדי
		₪ 1,200	1	16	שלט הפניה לחניון- ע"ג עמוד
		₪ 3,500	1	17	שלט (לוגו) ע"ג צג אלקטרוני
		₪ 11,000	1	18	צג אלקטרוני בודד
		₪ 15,000	1	19	צג אלקטרוני דו צדדי
		₪ 380	460X160 מ"ס	20	מדבקות בשני צבעים (כחול-לבן) כולל ביצוע גרפיקה, חיתוכים והדבקות
		₪ 330	460X120 מ"ס	21	מדבקות בשני צבעים (כחול-לבן) כולל ביצוע גרפיקה, חיתוכים והדבקות

<u>אספקה בלבד</u>		<u>אספקה והתקנה</u>			
מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	יחידת מידה	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	יחידת מידה	תיאור הסעיף	מס'
		₪ 350	1 מ"ר	שלט פרספקס בכל גודל	22
₪ 15			3 צול כולל ברגים	מערכות חיבור שלות	23
₪ 20			4 צול כולל ברגים	מערכות חיבור שלות	24
₪ 32			8 צול כולל ברגים	מערכות חיבור שלות	25
₪ 15			צלב כולל ברגים	מערכות חיבור שלות	26
₪ 595			כל סוג 2 מ'	מחסום גדר פלסטי כתום/צהוב	27
₪ 30			1 מר'	פסים זוהרים רוחב 5 ס"מ אדום/צהוב ע"פ תקן מע"צ	28
₪ 95			כל הגדלים, 75 ס"מ	קונוסים	29
₪ 179			עד 70 ס"מ	עמוד נחום/תקום	30
		₪ 250	מ"ר	שלטי ברזנט (באנרים)	31

מכרז 10/15 - נספח ז' לתנאי המכרז

תנאים כלליים ומיוחדים, ומפרט טכני מיוחד

00.01 תאור העבודה

העבודה נשוא מכרז/חוזה זה (להלן: "העבודה"), כוללת, אך לא מוגבלת, בכפוף לאמור להלן וביתר מסמכי מכרז/חוזה זה לאספקת ו/או התקנת שלטים ונילווייהם בעיר תל אביב-יפו, לרבות שלטי פח מוארים ושאינם מוארים, שלטי פח בתוספת תאורת לד, שלטי ברזנט, שלטים דו כיוונים, שלטים חד כיוונים מעוצבים וכי' (להלן: "השילוט"/"השלטים").

00.02 חומרים

כל החומרים, אשר יסופקו על ידי הקבלן יהיו מסוג מעולה, מאושרים על ידי מכוני התקנים, וכנדרש במפרט. כל חומר חדש אשר יסופק, יאושר על ידי המנהל על גבי דף נתונים מקורי של הספק, קודם לאספקתו.

המנהל רשאי לקחת דוגמאות לבדיקת מעבדה כראות עיניו.

00.03 ביצוע עבודות עפר

00.03.1 הכנת השטח לפני ביצוע השילוט:

באחריות הקבלן להכין את השטח לקראת הצבת השילוט. הכנת השטח כוללת הסדרי תנועה במידת הצורך, ביצוע מדידה וסימון המיקום להצבת השלט והיסודות, קבלת אישור המנהל למיקום השלט והיסודות, הסרת צמחייה וגיזום עצים סמוכים המפריעים להצבת השלט, הסרת מטרדים אחרים כגון כבלים, חוטים או מתקנים אחרים העלולים להפריע להצבת השלט, חפירה ו/או חציבה בקרקע או בבטון ו/או באספלט ו/או בכל סוג של משטח קיים לצורך ביצוע היסודות, פירוק זהיר של ריצוף קיים וחפירת הבורות או קדיחת הכלונסאות לביסוס השלט, סילוק הפסולת לאתר מורשה.

מחיר הכנת השטח לפני ביצוע השילוט כמפורט בסעיף זה כלול במחיר השלט ולא יימדד בנפרד.

המנהל אחראי לקבל אישור מהרשויות המוסמכות לגבי עצם הצבת השלט והתוכן שלו.

00.03.2 החזרת השטח לקדמותו בתום העבודה:

בתום העבודה באחריות הקבלן להחזיר המצב לקדמותו, ובכלל זה החזרת ריצוף או צמחייה, כולל אבני ריצוף בצורה של חבקים סביב העמודים העגולים, ולנקות את אתר העבודה וסביבתו מכל פסולת שהצטברה כתוצאה מביצוע העבודות ולסלק את הפסולת לאתר מורשה. לא יאושר לבצע יציקת בטון במקום חבקים מריצוף מקורי כדוגמת הקיים סביב השלטים.

בעת פרוק ופינוי - תחולנה הוראות סעיף זה בשינוי הבא: הקבלן יתקין אבני ריצוף תואמות במקום בו היו העמודים.

מחיר החזרת השטח לקדמותו בתום העבודה כמפורט בסעיף זה כלול במחיר השלט ולא יימדד בנפרד.

00.04 ביסוס ועבודות בטון יצוק באתר

קביעת סוג, זיון ומידות הביסוס היא באחריות הקבלן. הקבלן ימציא אישור קונסטרוקטור מטעמו ועל חשבונו, על כך שהיסודות שבוצעו מתאימים לצורך קיבוע השלט על פי התקנים. במידה ולצורך קביעת סוג היסוד רואה הקבלן צורך לבצע קידוחי ניסיון או להתייעץ עם יועץ קרקע, אלו יבוצעו באחריות הקבלן ועל חשבונו. הבטון לביצוע יסודות לשלטים יהיה בטון ב-20 מיוצר במפעל או באתר העבודה. **מחיר יסודות הבטון כמפורט בסעיף זה כלול במחיר השלט ולא יימדד בנפרד.**

00.05 מתקנים תת קרקעיים

לשם התקנת השלטים ולצורך חפירת היסודות, הקבלן יבצע חפירה זהירה ידנית בצורה של חפירת גישוש, זאת על מנת שלא לפגוע בתשתיות תת קרקעיות העלולות להימצא במקום ההתקנה. במידה והקבלן יגלה תשתית תת קרקעית יודיע על כך מייד למנהל ויקבל הנחיות להמשך ביצוע. במידה והקבלן נהג בניגוד להנחיות אלו ותהיה פגיעה בתשתית תת קרקעית, האחריות לנזק תחול עליו על כל המשתמע מכך.

00.06 קונסטרוקציות, תמיכות ומתקני עזר ארעיים

הקבלן יקים על חשבונו ובתאום עם הרשויות ועפ"י החוק, מתקני עזר ארעיים, פיגומים, קונסטרוקציות ותמיכות הדרושות לו לצורך עבודתו, יפרקם ויטלקם על חשבונו בתום העבודה. במידה ויידרש אמצעי הרמה כגון מנוף או במת הרמה להתקנת שלטים, אמצעי זה יהיה כלול במחיר ולא ישולם בגינו בנפרד.

00.07 קשיים בעבודה

העבודה תבוצע בתוך חניונים, רחובות העיר תל אביב-יפו, מעגלי תנועה, שבילי אופניים ואתרים אחרים פעילים. לקבלן צפויים קשיים בביצוע מבחינת התארגנות, צפיפות, עבודה בשטחים קטנים, קשיי גישה, היקפי עבודה קטנים, הפעלת ציוד באופן זהיר, סוגי ציוד מיוחדים לתנאים הקיימים, קשיים בהכנסת והוצאת חומרים, וכו'. הקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת או פיצוי בגלל התנאים והקשיים כמפורט לעיל ועלותם תיחשב ככלולה במחירי היחידה.

00.08 קשר עם גורמים נוספים

בנוסף ובמקביל לעבודת הקבלן נשוא מכרז/חוזה זה ייתכן, כי תבוצענה עבודות על ידי גורמים וקבלנים נוספים במקום התקנת השילוט (להלן: "הקבלנים האחרים"). הקבלן נשוא חוזה זה (להלן "הקבלן"), יידרש מדי פעם להשתלב בעבודת הקבלנים האחרים ולבצע את עבודתו. אפשר שמשך העבודה עד לסיום העבודה כולה יתבצע בשלבים בלתי רציפים.

- א. הקבלן ישתף פעולה, לפי הוראות המנהל, עם כל קבלן אחר ועם כל אדם או גוף שיקבע על ידי המנהל וכן עם עובדיהם, הכל בהתאם להוראות המנהל ויתר מסמכי החוזה.
- ב. בכל מקרה שתיווצר מחלוקת בין הקבלנים האחרים לבין הקבלן בכל שאלה הקשורה לביצוע העבודה, מסכים בזאת הקבלן לקבל את הכרעת המנהל.

ג. ראה המנהל, כי הקבלן אינו משתף פעולה עם הקבלנים האחרים, יהיה המנהל רשאי לנקוט פעולות הנחוצות לפי שקול דעתו, לרבות עיכוב תשלום חשבונות מאושרים של הקבלן, עד שיוכח להנחת דעתו, כי הקבלן נוקט בכל האמצעים הנדרשים לצורך שיתוף פעולה עם הקבלנים האחרים.

ד. הקבלן לא יהיה זכאי לתמורה כל שהיא בגין תיאום שיתוף הפעולה עם הקבלנים והגורמים האחרים.

00.09 מיים וחשמל

המיים והחשמל הדרושים לביצוע העבודה יסופקו ע"י הקבלן ועל חשבונו.

00.10 אחריות על שלמות השלטים עד למסירה

הקבלן יהיה אחראי לשלמות השלטים ולאיכות הגמר שלהם במשך כל זמן הביצוע, ועליו להגן עליהם בזמן ההובלה ו/או ההתקנה (ככל שהוזמנה אספקה והתקנה) והמסירה, כך שהם לא ייפגעו.

00.11 אופני מדידה ותכולת המחירים

הקבלן לא יהיה זכאי לתשלום כל שהוא בגין ביצוע הדרישות כמפורט בנספח זה, תנאים כלליים ומיוחדים, מפרט טכני מיוחד ואופני מדידה מיוחדים, למעט אלא אם יוחד להם במפורש סעיף במחירון.

אספקה והתקנה (עמודה 1 במחירון)

מחיר הפריטים יכלול את הפריט וכל הרכיבים, העבודות וכח האדם הדרושים להתקנה מלאה שלהם. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מובהר, כי המחיר יכלול גם את היסודות, הפח, האלומיניום או הפרספקס, המדבקות, התאורה הפנימית, הצביעה, העמודים, אביזרי התליה, קונסטרוקצית השלט, הנורות, מערכת החשמל (לגבי ארגזי תאורה), אמצעי החיבור כגון שלות, ברגים, גומיות, אומים, פרזול, צירים וכיו"ב (לגבי כל השלטים). לא תשולם תוספת עקב ריבוי צבעים, צורות, אותיות וכיו"ב.

למרות האמור לעיל, מחיר שלט פרספקט אינו כולל עמודים, אלא התקנה ע"ג קיר.

המחיר כולל את הספקת הפריט, לרבות גם העמסתו, הובלתו, פריקתו ואחסנתו בכל מקום שיורה לו המנהל, בכל אתר שיידרש, ללא תלות במשקל או גודל הפריט.

המחיר כולל את התקנת הפריטים, כולל גם את הכנת השטח, הרכבת השלט ברצפה על גבי יסוד, או על גבי קיר או גג של מבנה או עמוד בגובה כלשהו, או אל כל אמצעי אליו יש לחברו וכן את חיבורו למקור חשמל במרחק של עד 2.00 מ' (במקרה של ארגזי תאורה מוארים) וכל העבודות והחומרים הדרושים לצורך התקנתו המושלמת של הפריט, סילוק הפסולת והחזרת המצב לקדמותו כמפורט.

הואיל ובהזמנה של "אספקת והתקנת" הפריטים המפורטים בפרק 1 למחירון כולל המחיר עמודים (למעט שלט פרספקס, שמחירו כולל התקנה ע"ג קיר), הרי שבמידה והוזמנו שלטים לאספקה והתקנה ללא עמודים (למעט שלט פרספקס), יופחת מהמחיר המגיע לספק מחיר העמודים כפי שנקבע (בעמודה 2 למחירון) לעניין אספקה בלבד שלהם.

אספקה בלבד (עמודה 2 במחירון)

מחיר הפריטים יכול את הפריט וכל הרכיבים, המהווים חלק אינטגרלי ממנו, כגון, הפח, האלומיניום או הפרספקס, המדבקות, התאורה הפנימית, הצביעה, קונסטרוקציית השלט, הנורות, מערכת החשמל **אולם, לא כולל את אמצעי ההתקנה, החיבור והעיגון (כלומר - מחיר 'אספקה בלבד' של שלט או תמרור אינו כולל עמודים ואמצעי חיבור, כגון שלות).** אמצעי ההתקנה יכול וירכשו בנפרד עפ"י פריט המופיע במחירון.

המחיר כולל את הספקת הפריט, לרבות גם העמסתו, הובלתו, פריקתו ואחסנתו בכל מקום שיורה לו המנהל, בכל אתר שיידרש, ללא תלות במשקל או גודל הפריט.

אופני מדידה ותוספות מחיר

מדידת השלטים וארגזי התאורה תהיה במ"ר לפי גודל השלט או ארגז התאורה ברוטו (לא כולל תמיכות). באספקה והתקנה - תמרורים יימדדו קומפלט לרבות תמרור, עמוד ותמיכה. באספקה - תמרורים יכללו את השלט בלבד. מדבקות תימדדנה במ"ר.

בגין פריטים שמחירם נקבע לעיל עפ"י יחידת מידה של מ"ר או מ"א ישולם שכום יחסי בגין חלקי מ"ר או מ"א. **ואולם, בגין "אספקה והתקנה" (עמודה 1 למחירון) של פריטים המפורטים בפרק 1 למחירון ישולם לכל הפחות עבור מטר רבוע אחד, אף אם מידת הפריט שהוזמן קטנה ממטר רבוע אחד.**

בגין פריטים המצויים בפרק 1 למחירון תשולם תוספת מחיר בגובה 20% מהמחיר, ככל שהוזמן שלט "זוהר בלילה", המצופה ביריעות הכוללות עדשות זוהרות מחזירות אור בדרגת "מהנדסים" (ENG) בהתאם לתקן ישראלי 2247. למען הסר ספק, האמור בסעיף זה אינו מתייחס לתמרור (שבגינו המחיר מתייחס מלכתחילה לתמרור זוהר בלילה).

00.12 חובת פירוק ופינוי בגמר שימוש

החברה תהיה רשאית להורות לספק לפרק ולפנות, בכל עת, שלט שהתקין. במקרה כאמור, יהא חייב הספק לפרק ולפנות את השלט ללא כל תשלום נוסף, אולם, מנגד, יעבור השלט המפורק לבעלות הספק.

00.13 רשימת מסמכים מחייבים שאינם מצורפים

מסמך שאינו מצורף		
המפרט הכללי לעבודות בנין		
מס'	תיאור	השנה
00	מוקדמות	2007
01	עבודות עפר	1993
02	עבודות בטון יצוק באתר	1998
08	עבודות חשמל	2001
11	עבודות צביעה	2005
12	עבודות אלומיניום	2003
19	מסגרות חרש	2000

כל המפרטים הכלליים שבהוצאת הועדה המיוחדת בהשתתפות משרד הביטחון ומשרד הבינוי והשיכון, או בהוצאת ועדות משותפות למשרד הביטחון ולצה"ל. כל המסמכים דלעיל מהווים יחד את מסמכי החוזה בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים.

הצהרת הקבלן

הקבלן מצהיר בזה, כי ברשותו נמצאים המפרטים הנזכרים במכרז/חוזה זה, קראם והבין את תוכנם, קיבל את כל ההסברים אשר ביקש לדעת ומתחייב לבצע עבודתו בכפיפות לדרישות המוגדרות בהם.

הצהרה זו מהווה נספח למכרז/חוזה זה, והינה חלק בלתי נפרד ממנו.

_____ חתימת הקבלן:

_____ תאריך:

חופק מאתר או.י. www.ahuzot.co.il

מפרט מיוחד ואופני מדידה מיוחדים

1. שלבי ביצוע ולוחות זמנים

שלבי הביצוע לשלט יהיו כדלהלן:

1.1 המנהל יעביר לקבלן הזמנה ובה יפורט סוג השלט הדרוש על פי השלטים המופיעים במחירון. בהזמנה ייכתבו הפרטים הבאים:

- סוג השירות (אספקה והתקנה, אספקה בלבד, פירוק ופינוי – ללא תשלום).
- סוג השלט עפ"י המחירון.
- הטקסט שייכתב על גבי השלט ו/או התמונות הרצויות.
- סקיצה רעיונית, או תאור סכימתי מילולי של הגרפיקה הרצויה וגודל האותיות.

1.2 לפי החלטת המנהל ובהתאם לצורך, יקיים הקבלן סיור בשטח יחד עם נציג המנהל **לא יאוחר מתוך 48 שעות מקבלת ההזמנה** על מנת ללמוד את פרטי האתר ומקום ההתקנה, כולל נקודת חיבור חשמל עבור ארגזי התאורה.

1.3 הקבלן **יכין לא יאוחר מתוך 24 שעות** מקיום הסיור תכנית מפורטת של השלט הכוללת:

- שרטוט של השלט בקנ"מ מתאים לגודל השלט.
- עיצוב גרפי מקצועי של השלט לאישור היזם, כולל צבעים, תמונה ואותיות, על ידי מעצבת/גרפית מטעמו ועל חשבונו של הקבלן. לצורך כך ישתמש הקבלן בתמונות שנשלחו לו על ידי המנהל, או בתמונות מתוך מאגר תמונות של הקבלן ללא תוספת עלות.
- פירוט הפרזול ואלמנטי החיבור שברצונו להשתמש בשלט.
- שרטוט של קונסטרוקציית התמיכה שבכוונתו להשתמש לתמיכת השלט.
- על פי דרישת המנהל, יכין הקבלן, על חשבונו, הדמייה דיגיטלית ממוחשבת של השלט.

1.4 המנהל יאשר או יבקש מהקבלן ביצוע תיקונים כמה פעמים שיידרש, עד לאישור המנהל על פרטי השלט, כאמור.

1.5 **לא יאוחר מתוך ארבעה (4) ימים** קלנדריים לאחר קבלת אישור המנהל על פרטי השלט כאמור, הקבלן ייצר את אלמנטי השלט במפעל הקבלן, יוביל את השלט לאתר ויתקין אותו.

1.6 **פיצוי מוסכם עקב פיגורים**: פיגור של יום אחד בביצוע כל אחד מהשלבים המתוארים בסעיף זה יגרום להטלת פיצוי מוסכם וקבוע מראש באותו המועד של 500 ₪ בתוספת מע"מ כחוק ולאחר מכן פיצוי מוסכם וקבוע מראש של 500 ₪ נוספים בתוספת מע"מ כחוק לכל יום איחור נוסף.

1.7 המנהל יאשר, כי העבודה בוצעה לשביעות רצונו.

1.8 תמרורים, עמודים וחלקי חיבור אשר אספקתם הוזמנה בנפרד יסופקו מיידית ולא יאוחר מ-24 שעות ממועד ההזמנה.

2. עבודות צביעה

2.1. צביעת שלטים או ארגזי תאורה תבוצע כדלקמן: שתי שכבות של צבע פוליאוריטני מטל רסט תוצרת ניר-לט או ש"ע, בעובי 50 מיקרון כל שכבה לרבות יסוד אפוקסי מאושר ע"י יצרן הצבע הפוליאוריטני, בעובי 50 מיקרון נוספים.

3. עובי וסוג הפח

בכל סוגי השלטים הרלוונטים יהיה עובי הפח / אלומיניום לפחות 8 מ"מ.

4. "ארגזי תאורה"

4.1 בפעם הראשונה שיבוצע שלט עם ארגז תאורה מאלומיניום, יבצע הקבלן על חשבונו אב-טיפוס לדוגמא. לאחר תיקון ההערות יישמר אב הטיפוס אצל המנהל והוא יהווה דגם מאושר שלפיו יבוצעו כל השלטים העתידיים.

4.2 ארגזי התאורה לשלטים יהיו עשויים מפרופילי אלומיניום צבועים כמפורט בפרק 11 (אלא אם יידרש במפורש שלא ייצבעו), מחוברים אך ורק באמצעות מחברים החדורים בתוך הפרופילים ומותאמים אליהם. לא יורשה חיבור שבו ישארו ברגים או ניטים גלויים.

4.3 לצורך תלייה או התקנת ארגזי התאורה יעשה שימוש במוטות, כבלים וברגים עשויים נירוסטה בלבד.

4.4 משטחי השלטים: מדבקות השלטים יודבקו על גבי משטחי אלומיניום או פרספקס, כל אלה בעובי 3 מ"מ לפחות.

4.5 גוון הפרספקס יהיה עפ"י בחירת המנהל. לא תשולם תוספת עבור שימוש בפרספקס בגוונים שונים באותו שלט. לא תשולם תוספת עבור שימוש בפרספקס בצורות שונות או במספר צורות באותו שלט.

4.6 הפרספקס צריך להיות נוח לפירוק ותפוס בצורה שהכיסוי או המדבקה שמעליו לא ישתפשו עם הפירוק.

4.7 חיתוך האותיות והאלמנטים הגרפיים יבוצעו בפלוטר.

4.8 הדבקת המדבקות על גבי משטחי השלט של ארגזי התאורה תהיה חד צדדית או דו צדדית, כפי שיוגדר במחירון. בשלטים שבהם ארגז התאורה הוא חד צדדי, גב הארגז יהיה מאלומיניום.

4.9 ארגזי התאורה יהיו אטומים למים ולאבק לדרגת אטימות IP55. באחריות הקבלן להמציא אישור מכון התקנים לרמת האטימות.

4.10 הפרזול של ארגזי התאורה כגון צירים, ידיות, מנעולים וכיו"ב, יהיה מנירוסטה ואנטי-ונדלי.

4.11 צורת ארגז התאורה יכולה להיות מרובעת, אליפטית, משולשת, מעוגלת, שילוב שלהם או כל צורה שהיא, ולא תשולם כל תוספת עקב צורה שאיננה מלבן.

4.12 עבודות החשמל בשילוט מואר יבוצעו ע"י חשמלאי מקצועי בעל רשיון חשמלאי מוסמך. הציוד, האביזרים והחומרים יהיו חדשים בעלי תו תקן ישראלי.

4.13 ארגז התאורה יבנה כך שהגישה לכל האלמנטים החשמליים של השלט תהיה נוחה ותתאפשר תחזוקה כגון החלפת נורות או משנקים על ידי אדם אחד.

4.14 פתיחת ארגזי תאורה לשלטים תהיה מהצד או מלמעלה ותתאפשר כך שהצירים יהיו בחלק העליון של השלט ויבוצע מתקן הרמה כגון ידית או מוט מתקפל שיחזיק את המכסה הקדמי או האחורי מורם ופתוח קבוע באופן בטוח, מבלי שיהיה צורך לפרק את כל המכסה לגמרי או להיעזר ב-2 אנשים על מנת להחזיק אותו פתוח לצרכי תחזוקה.

4.15 "דלתות" ארגזי התאורה ו/או אלמנטים מתפרקים אחרים יחזיקו כך, שהן במצב פתוח והן במצב סגור הם יהיו מספיק חזקים שלא לעוף/ליפול, על מנת לא לגרום נזק לאנשים ו/או לשלטים עצמם ו/או לכלי הרכב וכו'.

4.16 בשלטי קופסה מוארים יותקנו גופי תאורה פלורסצנטיים או "לד", על פי הנחיית החברה וכפי שיתואר להלן.

4.17 גופי תאורה פלורסצנטיים יהיו מסוג "פס אמריקאי" כאשר כל הציוד מורכב בחלקו התחתון והקבוע של גוף התאורה. הגישה אליו תאופשר לאחר פתיחת המכסה החיצוני כמתואר לעיל ללא צורך בפירוק הגופים.

4.18 המשנקים יהיו מסוג "משנק אלקטרוני". יעשה שימוש בנורות פלורסצנט תוצרת "אוסרס" או "פיליפס" בלבד, או בנורות "לד". כל משנק יחובר מקסימום לשתי נורות. הנורית והמשנק יהיו מתאימים להתקנה בסביבה של שלט חיצוני – עמידה בטמפ' גבוהות ותנאי לחות חיצוניים. בתי הנורה יהיו קפיציים בכל ההספקים.

4.19 המוליכים ו/או הכבלים בגוף התאורה מחוטי נחושת גמישים בשטח חתך מיזערי של 1.5 מ"מ², בעלי בידוד עמיד בטמפ' של 105 מעלות צלסיוס.

4.20 הדקי החיבורים בבתי הנורה, במשנקים ובמהדקי הכניסה יהיו מחוזקים בהידוק קבוע ע"י בורג וקבועים בגוף תאורה. הארקת גוף התאורה תהיה באמצעות בורג פליז מרותך לגוף וכולל אומים דסקיות מפליז ודיסקית קפיצית.

4.21 כבלי החיבור לגוף התאורה יושחלו דרך טבעות פלסטיות למניעת פגיעות הבידוד במגעם וחיכוכם עם הפח של גוף התאורה.

4.22 חיבורים בין גופי התאורה בתוך השלט יבוצעו ע"י קופסאות "הסתעפות" במידות 40*80*80 מ"מ תוצרת "גוויס" דגם GW44003 אשר תכיל מסילה ו-6 מהדקי חיבורים המיועדים להתקנה על מסילה למוליכים בחתך 4 מ"מ² לפחות.

4.23 במקרה של שלט מורכב מכמה חלקים, חיבור הארקה צריך להיות כזה, שאם מפרקים חלק אחד, הארקה של שאר השלטים לא תפגע.

4.24 על גבי כל שלט מואר – במקום וגובה נוחים לגישה, יותקן מנתק דו קוטבי 2*25A לפחות מוגן מים IP55 לפחות, כולל שלט בר קיימא "הפסקת חשמל".

4.25 מערכת התאורה לארגזי התאורה כלולה במחיר ארגז התאורה ולא תימדד בנפרד.

5. שלט חניון-עמוד (טוטם) כולל צג אלקטרוני חד/דו צדדי - שלט המואר בתאורת לדים:

5.1 עמוד מרכזי - קונסטרוקציה פנימית מברזל מגלוון + חיפוי אלומיניום 2.5 מ"מ.

- 5.2 חיתוך משטח בחלקו העליון, הדבקת פרספקס חלבי 3 מ"מ מאחור.
- 5.3 פרופיל: $4*80*160$, $4*40*40$ מ"מ. גימור ריתוכים – מלוטש. צבוע בגוון: רל 9006.
- 5.4 עיגון והתקנה: בהתאם להוראות מהנדס קונסטרוקציה (קוביית בטון המותקנת מתחת לקו ריצוף/אספלט + כלוב קונסי' לעיגון מבנה השלט).
- 5.5 לוגו אחוזות החוף: מדבקת ויניל מעבירה אור – כחול 8500 528 + כתום 8500 34.
- 5.6 לוגו עיריית ת"א-יפו: הדפסה דיגיטלית ע"ג מדבקה שקופה + למינציה.
- 5.7 חלק עליון ניתן להחלפה ע"י חיבור ברגים בדופן השלט.
- 5.8 חיפוי גוף השלט בנוי מאלומיניום עובי 2.5 מ"מ, מעורגל עם 4 פיסות מידע (לכל צד). הלוחות יחוברו למבנה המרכזי ע"י 6 ברגים צידיים שקועים.
- 5.9 צבוע בגוון כחול רל 5007 עם חזיתות חתוכות. פרספקס חלבי 3 מ"מ מחובר אחורית ללוח המידע.
- 5.10 גרפיקה: מדבקה מעבירת אור לבנה ע"ג חץ מודבק + קונטור שחור היקפי.
- 5.11 מלבן כחול – מדבקה כחולה מעבירת אור 8500 065.
- 5.12 השלט יחופה בלכה אנטי וונדאליט.
- 5.13 צג אלקטרוני חד/דו צדדי יותקן ע"ג מדף מותאם בגובה לוח המידע העליון.
- 5.14 כל עבודות החשמל יבוצעו ע"י חשמלאי מוסמך. חוטי חשמל יבוצעו באמצעות תעלות חשמל תקינות.
- 5.15 שנאים ומפסקי פחת ימוקמו בגוף השלט. דלת שירות תאפשר מתן שירותי תפעול.

6. שלט חניון-דגל כולל צג אלקטרוני חד/דו צדדי - שלט המואר בתאורת לדים:

- 6.1 עמוד מרכזי - קונסטרוקציה פנימית מברזל מגלוון + חיפוי אלומיניום 2.5 מ"מ.
- 6.2 חיתוך משטח בחלקו העליון, הדבקת פרספקס חלבי 3 מ"מ מאחור.
- 6.3 פרופיל: $4*40*40$ מ"מ. גימור ריתוכים – מלוטש. צבוע בגוון: רל 9006.
- 6.4 עיגון והתקנה: בהתאם להוראות מהנדס קונסטרוקציה (קוביית בטון המותקנת מתחת לקו ריצוף/אספלט + כלוב קונסי' לעיגון מבנה השלט).
- 6.5 לוגו אחוזות החוף: מדבקת ויניל מעבירה אור – כחול 8500 528 + כתום 8500 34.
- 6.6 לוגו עיריית ת"א-יפו: הדפסה דיגיטלית ע"ג מדבקה שקופה + למינציה.
- 6.7 חלק עליון ניתן להחלפה ע"י חיבור ברגים בדופן השלט.
- 6.8 חיפוי גוף השלט בנוי מאלומיניום עובי 2.5 מ"מ, לוח מידע מעורגל (לכל צד). הלוחות יחוברו למבנה המרכזי ע"י 6 ברגים צידיים שקועים.

- 6.9 צבוע בגוון כחול רל 5007 עם חזיתות חתוכות. פרספקס חלבי 3 מ"מ מחובר אחורית ללוח המידע.
- 6.10 גרפיקה : מדבקה מעבירת אור לבנה ע"ג חץ מודבק + קונטור שחור היקפי.
- 6.11 מלבן כחול – מדבקה כחולה מעבירת אור 065 8500.
- 6.12 השלט יחופה בלכה אנטי וונדאלית.
- 6.13 צג אלקטרוני חד/דו צדדי יותקן ע"ג מדף מותאם בגובה לוח המידע העליון. כל עבודות החשמל יבוצעו ע"י חשמלאי מוסמך. חוטי חשמל יבוצעו באמצעות תעלות חשמל תקניות.
- 6.14 שנאים ומפסקי פחת ימוקמו בגוף השלט. דלת שירות תאפשר מתן שירותי תפעול.
- 7. שלט חניון דגלון קיר כולל צג אלקטרוני חד/דו צדדי - שלט המואר בתאורת לדים.**
- 7.1 מבנה מרכזי - קונסטרוקציה פנימית מברזל מגלוון + חיפוי אלומיניום 2.5 מ"מ.
- 7.2 חיתוך משטח בחלקו העליון, הדבקת פרספקס חלבי 3 מ"מ מאחור.
- 7.3 פרופיל : 6.3*100*200 מ"מ, 2*40*40 מ"מ. גימור ריתוכים – מלוטש. צבוע בגוון : רל 9006.
- 7.4 עיגון והתקנה : בהתאם להוראות מהנדס קונסטרוקציה (עיגון לקיר קיים או פרופיל ברזל קיים + חיזוק).
- 7.5 לוגו אחוזות החוף : מדבקת ויניל מעבירה אור – כחול 528 8500 + כתום 34 8500.
- 7.6 לוגו עיריית ת"א-יפו : הדפסה דיגיטלית ע"ג מדבקה שקופה + למינציה.
- 7.7 חלק עליון ניתן להחלפה ע"י חיבור ברגים בדופן השלט.
- 7.8 חיפוי גוף השלט בנוי מאלומיניום עובי 2.5 מ"מ, לוח מידע מעורגל (לכל צד). הלוחות יחוברו למבנה המרכזי ע"י 6 ברגים צידיים שקועים.
- 7.9 צבוע בגוון כחול רל 5007 עם חזיתות חתוכות. פרספקס חלבי 3 מ"מ מחובר אחורית ללוח המידע.
- 7.10 גרפיקה : מדבקה מעבירת אור לבנה ע"ג חץ מודבק + קונטור שחור היקפי.
- 7.11 מלבן כחול – מדבקה כחולה מעבירת אור 065 8500.
- 7.12 השלט יחופה בלכה אנטי וונדאלית.
- 7.13 צג אלקטרוני חד/דו צדדי יותקן ע"ג מדף מותאם בגובה לוח המידע העליון.
- 7.14 כל עבודות החשמל יבוצעו ע"י חשמלאי מוסמך. חיוטי חשמל יבוצעו באמצעות תעלות חשמל תקניות.
- 7.15 שנאים ומפסקי פחת ימוקמו בגוף השלט. דלת שירות תאפשר מתן שירותי תפעול.

8. צג אלקטרוני – פרטים טכניים :

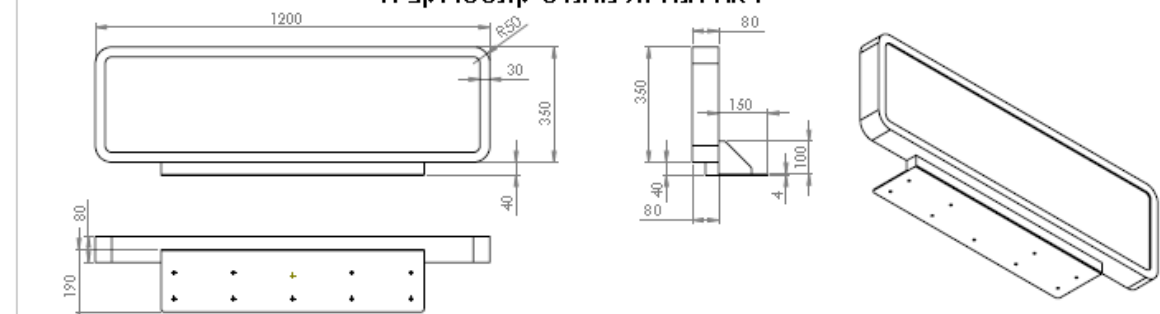
גודל היצוני	רוחב 640 גובה 320 עומק 180 מ"מ	פיזור חום	מקסימום 300 וואט למ"ר
רזולוציה	10 מ"מ לפיקסל	משקל	12 ק"ג
צבע לדים	אמבר	מרחק תצוגה מיטבי	עד 80 מטר
עוצמת תאורה	4000cd/m ²	מתח הזנה	220 וולט
עמידה בטמפרטורה	-20 עד 60 מעלות צלזיוס	עמידה בלחות	10% עד 90%
צריכת הספק	עד 50 וואט	אטימות	חזית ip65 אחור ip44
דלת חזית	נפתחת לימין, עובי 60 מ"מ	זווית צפיה	90 מעלות אופקי, 55 מעלות אנכי

כולל כרטיס בקר ומודם סלולרי להתחברות למערכת שילוט מרכזית לפי פרוטוקול קיים.

9. שלט לוגו ע"ג צג אלקטרוני - קופסת תאורה מאלומיניום המותקנת ע"ג שילוט צגים קיים.

8.1 המארז כולל תאורת לדים פנימית עם חזית פרספקס עם לוגו אחוזות החוף ועיריית ת"א-יפו.

עיצון פנל למארז קיים
באמצעות 12 ברגי איסקורית
ראה הנחיות מהנדס קונסטרוקציה



קופסת אלומיניום בעובי 80 מ"מ עם ציפוי אנודיז, אטומה למים הכוללת תאורת לדים פנימיים + שנאי כולל צלעות חיזוק מרותכות + גוון על רל 7037 משטח קדמי - פרספקס חלבי מעביר אור 5 מ"מ חיבור למשטח עליון של צג קיים באמצעות ברגי איסקורית - ראה הנחיות מהנדס מצורפות הכוללים רפידת איטום יש למרוח חומר סיליקוני סטרוקטורלי מסוג - סופר 7 לבן גרפיקה: מדבקת 3m מחזירת אור באיכות הדפסה של 600 dpi רוחב משטח: 1600 מ"מ - כ-90 יחידות. 1200 מ"מ - כ-10 יחידות

בורג איסקורית תקני עם רפידת גומי לאיטום ראה הנחיית מהנדס

SHARON DANZIG Industrial Design Studio		חברה: אהזות האחוזות חשבונית מס' 100	
תאריך: 11/11/2011 מס' דו"ח: 100	שם לקוח: אהזות האחוזות כתובת: תל אביב	חומר: לוגו סדרה: 100	חשבונית מס' 100 תאריך: 11/11/2011
חשבונית מס' 100		חשבונית מס' 100	

10. מדבקות ויניל על גבי שלטים, שולחנות, ספסלים ומשטחי בטון (בכל גודל):

- 10.1 משקל המדבקה על גבי שלטים יהיה לפחות 80 גרם למ"ר. מחיר המדבקה כלול במחיר השלט ולא ישולם עבורה בנפרד.
- 10.2 משקל המדבקה המיועדת להדבקה על גבי שולחנות, ספסלים ומשטחי בטון יהיה לפחות 100 גרם למ"ר. המדידה של מדבקות אלו היא לפי מ"ר. מחיר המדבקה כולל את כל האמור לעיל וכן את חיתוך המדבקה והתקנתה לפי צורת השולחן או הכיסא בצורות עקומות.
- 10.3 הדפסת המדבקות תהיה דיגיטלית וברזולוציה של 1000 DPI לפחות.
- 10.4 הדבק יהיה מסוג # 467 של חברת 3M או שווה ערך שיחזיק מעמד לפחות 5 שנים.
- 10.5 המדבקה תהיה עמידה לתנאי סביבה בחוץ כולל חום, רטיבות, מים, שמן, קרינת UV וגריז, לתקופה של 5 שנים לפחות.
- 10.6 התקנת המדבקות תבוצע בבית המלאכה של הקבלן, למעט ההתקנה על גבי שולחנות או ספסלים קיימים בשטחים ציבוריים.
- 10.7 ההדבקה תבוצע בצורה מקצועית כך שלא ישארו בועות אוויר כלואות בין המדבקה למשטח.

11. שלט הפניה לחניון ע"ג עמוד -

- 11.1 מבנה מרכזי - קונסטרוקציה פנימית מברזל מגלוון + חיפוי אלומיניום 2.5 מ"מ.
- 11.2 גרפיקה בהדפס במס' גוונים.
- 11.3 פרופיל עמוד ולוח אינפוי: 3*70*70 מ"מ. גימור ריתוכים – מלוטש. צבוע בגוון: רל 9006.
- 11.4 עיגון והתקנה: בהתאם להוראות מהנדס קונסטרוקציה.
- 11.5 לוגו אחוזות החוף: הדפס בהתאם לגוונים שתוארו לעיל.
- 11.6 לוגו עיריית ת"א-יפו: הדפס בהתאם לגוונים שתוארו לעיל.
- 11.7 לוח אינפוי צבוע בגוון כחול רל 5007 וגוון לבן.
- 11.8 מלבן כחול – הדפס בהתאם לגוונים שתוארו לעיל.
- 11.9 השלט יחופה בלכה אנטי וונדאלית

12. שלטי ברזנט (באנרים):

- 12.1 סוג השלט: בד רשת P.V.C כולל רשת הצללה - מאחורי השלט ליצירת צל.
- 12.2 הדפסה: דיגיטלית-פרוצס.

- 12.3 גימור : תפירה, טבעות ורצועות חיזוק.
- 12.4 מעמד : קשירה לבטונדות עמודי חשמל ועצים.
- 12.5 עמודים : עמודי עץ המושחלים לבטונדות להתקנת השלטים.
- 12.6 התקנת השלט תהיה 5 מ' (מהחלק התחתון). התקנת חלק עליון על ידי חבלי סנפלינג עבה המסוגל לשאת משקל של עד 200 ק"ג. התקנת חלק תחתון על ידי קשירה חבל דק לצורך איזון בלבד.

13. קונסטרוקציית השלטים :

- 13.1 לקבלן תהיה אחריות בלעדית ליציבות השלט על כל מרכיביו ולכל אורך החיים שלו. קביעת סוג, גודל ומידות הפרופילים או הצינורות שירכיבו את הקונסטרוקציה שמחזיקה את השלט וסוג החיבורים, הריתוכים או הברגים המחברים את חלקי הקונסטרוקציה היא באחריות הקבלן. למרות האמור לעיל, הקונסטרוקציה תורכב, לכל הפחות (כאשר במידת הצורך עפ"י האמור בסעיף זה לעיל תתוקן קונסטרוקציה משופרת אחרת, ללא תוספת תשלום), מפרופיל מגלוון במידות ארבעים מ"מ על ארבעים מ"מ ובעובי 2 מ"מ. בנוסף, העמודים לשלט יהיו, לכל הפחות (כאשר במידת הצורך עפ"י האמור בסעיף זה לעיל יתוקן עמוד משופר אחר, ללא תוספת תשלום), בכמות של שניים (לפחות), באורך של 6 מטר (לפחות), היקף של 4 צול (לפחות) ועובי מתכת של 3.95 מ"מ (לפחות), תפוס ע"י 6 שלוט (לפחות) בהיקף המתאים להיקף העמוד.
- במידה ויידרש לכך על ידי המנהל, הקבלן ימציא אישור קונסטרוקטור מטעמו ועל חשבונו, על כך שהקונסטרוקציה של השלט מתאימה לצורך נשיאת השלט על פי התקנים.
- 13.2 בכל מקרה שתידרש קונסטרוקציה לתמיכת הפח שעליו מודבק השלט, היא תבוצע מפרופילי פלדה שחורים (לא מגולוונים).
- 13.3 אלמנטי קונסטרוקציית הפלדה יבוצעו בחלקים שלמים. לא יותר להרכיב אלמנט כמו עמוד מחלקי צינורות או פרופילים מרותכים ביניהם.
- 13.4 לפני ביצוע השלט הקבלן יקבל אישור המנהל לקונסטרוקציית השלט מבחינה אסטטית בלבד ומבחינת ההשתלבות שלה בסביבה. במידה והשלט בוצע ללא קבלת אישור, הקבלן יפרקו על חשבונו ויבצעו מחדש אם יידרש לכך על ידי המנהל.
- 13.5 כל הברגים, השלות והאומים יהיו מגולוונים ומחירם כלול במחיר הקונסטרוקציה.
- 13.6 הגלוון של אלמנטי הפלדה יהיה בטבילה באבץ חם על פי תקן ישראלי 918.
- 13.7 התקנת שלט או ארגז תאורה על גבי מבנה קופאי בחניון או על גבי קירות תבוצע באמצעות מסגרת פלדה מגולוונת. התקנת הקונסטרוקציה למבנה תבוצע באמצעות ברגי "פיליפס" או ברגים כימיים שאת גודלם יקבע הקבלן ובאחריותו. מחיר ההתקנה כולל את מחיר המסגרת, אלמנטי החיבור, הברגים וכל המתואר בסעיף זה.

13.8 מדידת קונסטרוקציית הפלדה לשלט או לארגז תאורה כמפורט תהיה קומפלט, ללא תלות בסוג הקונסטרוקציה או החיבורים. מחיר הקונסטרוקציה כולל גם קונסטרוקציה זמנית הדרושה לצורך תמיכה או לכל צורך אחר בזמן בצוע העבודה ומיועדת לפרוק בתום העבודה.

13.9 תמרורים ושלטי הכוונה :

13.9.1 תמרורים ושלטי הכוונה יבוצעו על גבי פח מגולוון בלבד בעובי 2 מ"מ לפחות. מידות התמרורים יהיו סטנדרטיות לכבישי מע"צ על פי תקן ישראלי 2247.

13.9.2 התמרורים יהיו זוהרים בלילה ומצופים בריעות הכוללות עדשות זעירות מחזירות אור בדרגת "מהנדסים" (ENG), בהתאם לתקן ישראלי 2247.

13.9.3 התמרורים יהיו עמידים לתנאי האקלים בחוץ כגון חום, גשם, שמנים, דלקים וקרינת UV.

13.9.4 תמיכת תמרורים תבוצע באמצעות עמודים עשויים פרופילי פלדה מגולוון מרובעים RHS במידות מינימליות של 80/80 מ"מ או צינורות פלדה מגולוונים בקוטר 3" לפחות, בעלי עובי דופן של 2.2 מ"מ לפחות, מבוטנים עם יסוד בטון מזוין במידות 40/40/40 ס"מ לפחות ובעומק פני היסוד של 60 ס"מ מתחת לפני הקרקע לפחות (כלומר, תחתית היסוד בעומק 100 ס"מ לפחות מפני הקרקע). העמודים ייתפסו לבטון על ידי 2 מוטות מרותכים אליו בזווית כדי למנוע את שליפתו החוצה. תפיסת התמרור או השלט לעמודים תבוצע באמצעות קלמרות אומגה מפלדה מגולוונת. הברגים והאומים יהיו מפלדה ומגולוונים. לא יותר שימוש בריתוך.

13.9.5 תמיכות לתמרור או שלטי הכוונה יימדדו קומפלט וכוללים את כל האמור לעיל. אין הבדל במחיר תמיכה נמוכה בגובה של עד 1.50 מ' מהרצפה לבין מחיר לתמיכה גבוהה בגובה של מעל 1.50 מ' מהרצפה.

שם וחתמת הקבלן