



## עיריית קלנסואה

### מכרז פומבי מס' 16/2025 הנגשת תחנות אוטובוס

- חלק 1 – מידע והוראות למשתתפים במכרז (מוקדמות) .
- חלק 2 – מפרט טכני כללי .
- חלק 3 – כתב כמויות וטופס הצעה .

אוקטובר 2025

**עיריית קלנסווה**  
**מכרז פומבי מס' 16/2025**  
**הנגשת תחנות אוטובוס**

עיריית קלנסווה (להלן: הרשות) מזמינה בזה הצעות מחיר לביצוע **הנגשת תחנות אוטובוס**, וזאת על פי התנאים המפורטים במסמכי המכרז.

את מסמכי המכרז ותנאיו, חוברת בשני עותקים, ניתן לקבל ממנהל הרכש בעיריית קלנסווה תמורת תשלום סך של 2,000 ₪ (סכום זה לא יוחזר).

ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, קודם לרכישתם, אצל מהנדס הרשות, בתיאום מראש בטלפון: 09-8780388, 050-8879828 החל מתאריך **12/10/2025**.

יתקיים כנס וסיור לצורכי הבהרות בחדר ההנדסה ביום **19/10/2025** שעה **12:00** **הנוכחות אינה חובה**.

את ההצעות (בשני עותקים) במעטפת המכרז, נושאות ציון מכרז פומבי מס' **16/2025**, יש להפקיד במסירה אישית (לא לשלוח בדואר) עד ליום **02/11/2025** שעה **12:00** בתיבת המכרזים, שבמשרדי הרשות, בבניין הרשות.

הצעה שלא תוגש במועד, לא תתקבל.

על המציע לצרף ערבות בנקאית ע"ס **40,000** ₪, לפי הנוסח המצורף למסמכי המכרז.

אין הרשות חייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא, הרשות רשאית להתחשב, בין השאר, בכושרו וניסיונו של המציע לבצע את העבודות נושא המכרז, לרבות לאור ניסיונה הקודם של הרשות עם המציע.

מובהר בזאת כי ברשות פועל חשב מלווה מטעם משרד הפנים ומסמכי מכרז זה לרבות הסכם ההתקשרות לא יחייבו את הרשות אלא לאחר צירוף חתימתו של החשב המלווה בצד חתימת מורשי החתימה של הרשות וחתימת הרשות.

הרשות רשאית לבטל את המכרז ולבצע את העבודות נושא המכרז בעצמה. הרשות תהא רשאית לפצל ו/או לחלק את הזכייה בין מציעים שונים והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של הרשות.

מובהר בזאת כי צו התחלת עבודה והתחלת ההתקשרות תהיה מיד עם קבלת אישור משרד הפנים לביצוע העבודה על פי התב"ר המאושר.

בכבוד רב,  
עלי קשקוש  
ראש העיר

## לוח זמנים

מס'	תיאור	תאריך
1	פרסום המכרז	09/10/2025
2	התחלת מכירת מסמכי המכרז	12/10/2025
3	כנס מציעים	19/10/2025
4	מועד אחרון להגשת ההצעות	02/11/2025

# עיריית קלנסווה

## מכרז פומבי מס' : 16/2025

### הנגשת תחנות אוטובוס

- חלק 1 – מידע והוראות למשתתפים במכרז ( מוקדמות ) .
- חלק 2 – מפרט טכני כללי .
- חלק 3 – כתב כמויות וטופס הצעה .

### אוקטובר 2025

**עיריית קלנסווה**  
**מכרז פומבי מס' 16/2025**  
**עבודות הנגשת תחנות אוטובוס**

עיריית קלנסווה ("העירייה") מזמינה בזה להגיש לה הצעות עבודות הנגשת תחנות אוטובוס. אופן/ ביצוע העבודות, התמורה ותנאי תשלומה, וכן יתר תנאי ההתקשרות בין העירייה לבין הזוכה במכרז, מפורטים במסמכי המכרז, אותם ניתן לרכוש בבניין העירייה החל מיום 12/10/2025 תמורת סך של 2,000 ₪ לכל מעטפת מכרז, אשר לא יוחזרו לרוכש.

ניתן לעיין במסמכי המכרז בנוכחות נציגי העירייה ללא תשלום, קודם לרכישתם, במשרדי העירייה בימים הרשומים ובשעות העבודה המקובלות.

בחירת הזוכה תעשה על פי הפרמטרים המפורטים במסמכי המכרז, אולם בכל מקרה, אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא. אין בפרסום המכרז משום התחייבות של העירייה להזמין את השירותים ו/או העבודות נשוא המכרז.

על המציע למלא את טופס ההצעה בכתב יד קריא וברור, לחתום עליו ועל שאר מסמכי המכרז ולהגיש את הצעתו בצירוף כל המסמכים והאישורים המפורטים במסמכי המכרז, במסירה ידנית (לא בדואר) בשני עותקים, כל זאת עד יום 02/11/2025 בשעה 12:00 לתיבת המכרזים בעירייה. הצעה שתוגש במועד מאוחר יותר לא תתקבל.

על המציע לצרף ערבות בנקאית ע"ס 40,000 ₪.

המציע יקרא את כל מסמכי המכרז, יבדוק את כל הטעון בדיקה וינקוט באמצעים אחרים הנראים לו כנחוצים כדי לחקור את תנאי המכרז וטיב השירותים הדרושים.

כנס וסיור מציעים יתקיים ביום 19/10/2025 בשעה 12:00, התכנסות תהא במחלקת ההנדסה בעירייה קלנסווה. ההשתתפות בכנס אינה תנאי להגשת הצעות (לא חובה).

בכל מקרה של סטייה או אי התאמה בין האמור בפרסום זה לבין האמור במסמכי המכרז, יגברו התנאים והכללים שבמסמכי המכרז.

**עלי קשקוש**  
**ראש עיריית קלנסווה**

**עיריית קלנסווה**  
**מכרז פומבי מס' 16/2025**  
**פרק א' – תנאי המכרז**

**1. הגדרות**

- 1.1 "העירייה" – עיריית קלנסווה, ראש העירייה ו/או מי מטעמו.
- 1.2 "מציע" – יחיד או תאגיד משפטי הרשום כדין בישראל אשר הגיש הצעתו למכרז במועד והעומד, במועד הגשת הצעתו, בכל תנאי הסף המפורטים במכרז ;
- 1.3 "הקבלן" - מציע אשר זכה במכרז וקיבל על עצמו את ביצוע העבודות כהגדרתם במכרז זה. הקבלן לרבות נציגיו של הקבלן, עובדיו, יורשיו, מורשיו, שלוחיו המוסמכים בשמו או בשבילו לעניין ביצוע הוראות ההסכם.
- 1.4 "המכרז" - המכרז על כל נספחיו לרבות כל מסמכי ההזמנה לקבלת הצעות וכל הדרישות המפורטות בקובץ תנאי המכרז על נספחיו, המפרטים הטכניים והחווה על נספחיו וכן כל הטפסים והאישורים המצורפים למכרז זה, לרבות הצעת הקבלן הזוכה.
- "העבודות" – ביצוע עבודות הנגשת תחנות אוטובוס, לרבות מתן שירות ארעי או נלווה בקשר להן, הכל בהתאם להוראות הדרישות המקצועיות במכרז זה.
- 1.5 "הצעה הזוכה" - הצעת המחירים שהגיש מציע ושלפיה זכה במכרז.
- 1.6 "ההסכם" – הסכם ההתקשרות המצורף בפרק ב' למסמכי המכרז בקשר עם ביצוע העבודות והתנאים הכלולים בו הכולל את כל מסמכי המכרז על נספחיו וכן כל מסמך אחר שהוסכם בהסכם זה, המהווה חלק בלתי נפרד מההסכם.
- 1.7 "ערבות המכרז" – ערבות אשר הוגשה על ידי המציע עם ההצעה למכרז בהתאם לנוסח המצוין במסמכי המכרז.
- 1.8 "ערבות ביצוע" – ערבות בהתאם לנוסח המצורף למכרז, אשר סופקה על ידי הקבלן לאחר ההודעה על הזכייה במכרז כאמור בתנאי מכרז זה ועל פיו לשם הבטחת ביצוע מלוא מחויבויותיו של הקבלן על פי ההסכם.
- 1.9 "שכר ההסכם" או "התמורה" – הסכום הנקוב בהצעתו של הקבלן כתמורה לביצוע ההתחייבויות נשוא הסכם זה, לרבות כל תוספת שתיוסף לסכום הנקוב בהתאם להוראות ההסכם ולמעט כל הפחתה שתופחת מהסכום הנקוב בהתאם להוראות ההסכם.
- 1.10 "מנהל" – מזכיר/מנכ"ל העירייה או מי שמונה על ידו.
- 1.11 "מפקח" – אדם שמונה לצורך כך על ידי העירייה.
- 1.12 "ועדת המכרזים" – ועדת המכרזים של עיריית קלנסווה.

- 1.13 "מדד" – מדד המחירים לצרכן כמפורט בטבלה שמתפרסמת מדי חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
- 1.14 "מדד בסיס" – המדד הידוע במועד חתימת החוזה נשוא מכרז זה.
- 1.15 "מדד קובע" – המדד הידוע במועד התשלום על פי תנאי המכרז.
- 1.16 "התייקרות" – השינוי בין מדד הבסיס למדד הקובע.

## 2. כללי

### 2.1 עיון במסמכי המכרז

- 2.1.1 המציע המשתתף במכרז, יוכל לעיין בכל המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז ("חוברת המכרז"), לראות ולבדוק כל פרט נחוץ ולקבל הסברים כלליים בקשר להגשת הצעות למכרז, במשרדי עיריית קלנסווה לפני רכישתו ולאחר הודעה ותיאום מראש בשעות הפעילות של העירייה החל מיום 12/10/2025.
- 2.1.2 כתנאי להשתתפות במכרז נדרש המציע לשלם סך 2,000 ₪ בשיק שיצורף למסמכי המכרז, סכום שלא יוחזר למציע בשום מקרה, ויצורף שיק.
- 2.1.3 מציע שלא יצרף שיק הרכישה למסמכי המכרז הצעתו פסולה.
- 2.1.4 מובהר בזה, כי הסך הנ"ל עבור רכישת חוברת המכרז לא יוחזר למציע מכל סיבה שהיא.

### 2.2 מועד הגשת ההצעה ומקום הגשתה

- 2.2.1 הצעה תוגש עד יום 02/11/2025 בשעה 12:00 בדיוק ("המועד האחרון להגשת ההצעה למכרז"), לא יתקבלו מעטפות מכרז מעבר למועד זה.
- 2.2.2 ההצעה על נספחיה תימסר בשני העתקים (מקור וצילום) במעטפה סגורה אשר תשולשל לתיבת המכרזים בבניין העירייה במחלקה המשפטית.

### 2.3 אופן הגשת ההצעה

- 2.3.1 את מסמכי המכרז וההצעה יש להגיש באמצעות מחברת ספירלה קשיחה כרוכה בגודל A4 בצירוף דגלונים ו/או חוצצים אשר בהם הפניות לנספחים ולמסמכי המכרז ("מחברת המכרז"). מחברת המכרז תכלול תוכן עניינים מפורט והמסמכים לה יצורפו בסדר כמפורט להלן:

- 2.3.1.1 ראשון – תוכן עניינים ;
- 2.3.1.2 שני – טבלת ריכוז מסמכים למציע (אשר מולאה על ידי המציע);
- 2.3.1.3 שלישי – נספחי המכרז לפי סדר עולה ( מ-1 והלאה), כאשר לאחר מכן יש לצרף את יתר המסמכים אשר נדרשו במכרז **בהתאם לסדר המופיע בטבלת ריכוז המסמכים למציע** ;
- הערה** : בחוברת המכרז אין לכרוך את הנוסח המקורי של הערבות, אלא העתק בלבד. טופס הערבות המקורי יוגש יחד עם חוברת המכרז אך לא ייכרך.
- 2.3.1.4 רביעי – חוברת תנאי המכרז (פרק א' למכרז) בצירוף חתימות המציע/מורשי החתימה, על כל עמוד בנפרד בהתאם לדרישות המכרז ;
- 2.3.1.5 חמישי – הסכם ההתקשרות (פרק ב' למכרז) חתום על ידי המציע בהתאם לדרישות המכרז ;
- 2.3.1.6 שישי – המפרט הטכני/ והצעת מחיר (פרק ג' למכרז) חתומים על ידי המציע בהתאם לדרישות המכרז.
- יש להקפיד הקפדה יתרה על אופן הגשת ההצעה המפורט לעיל. ועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות, על פי שיקול דעתה הבלעדי, שלא לקבל הצעות אשר לא יעמדו בדרישות הצורניות המפורטות לעיל.**
- 2.3.2 חוברת המכרז של המציע תוגש בשני עותקים במעטפה חתומה. על המציע לחתום בראשי תיבות בחתימת ידו/מורשי החתימה בדיו בלתי מחיק בצירוף חותמת על כל דף ודף ובכל מקום על מסמכי המכרז בשתי חוברות המכרז, וכן יחתים עו"ד במקומות המיועדים לכך במסמכי המכרז וכן לצרף את כל המסמכים והאישורים הנדרשים כאשר הם חתומים ומלאים בהתאם לנדרש.
- 2.3.3 אין לציין על מעטפת המכרז כל סימן אשר יש בו כדי להעיד בדבר זהות המציע או כל כיתוב אחר, ויש לציין את מספר המכרז בלבד אשר הינו **16/2025** .
- 2.3.4 הצעת המציע, אשר הוגשה, הינה סופית ולא תהיה למציע כל זכות לדרוש הוספת מסמך ו/או מעטפה ו/או שינוי למחיר ההצעה או כל שינוי שהוא וכן לא יהא רשאי לחזור בו מן הצעתו.
- 2.3.5 הטפסים והנספחים המצורפים למכרז, הדורשים מילוי פרטים, ימולאו בכתב יד קריא וברור בעט דיו.

## 2.4 הסתייגויות המציע מההצעה

- 2.4.1 מציע אינו רשאי לשנות את מסמכי המכרז להוסיף להם, למחוק בהם, להסתייג מן האמור בהם או להתנות עליהם בדרך כלשהי.
- 2.4.2 למען הסר ספק, מובהר בזה כי בכל מקרה של שינוי, השמטה, התניה או תוספת שיעשה המציע במסמכי המכרז או כל הסתייגויות לגביהם בכל דרך וצורה שהיא, תהא רשאית ועדת המכרזים להפעיל שיקול דעתה ולפעול בכל אחת מן הדרכים להלן: לראות בהסתייגויות כשינוי מהותי במסמכי המכרז המביא לכדי פסילת הצעת המציע; לראות בהסתייגויות כאילו הן מהוות פגם טכני בלבד ו/או פגם אשר נעשה בהיסח הדעת ובתום לב ולדרוש מהמציע לתקן את ההסתייגויות, ובלבד שבתיקון כאמור אין כדי לשנות את מחיר ההצעה או פרט מהותי בה.
- 2.4.3 מובהר בזה כי הגשת ההצעה כמוה כהסכמה מצד המציע לנוסח החוזה ולכל תנאי המכרז. המציע הזוכה לא יהא רשאי להעביר או להמחות כל זכות או חובה שחלה עליו על פי תנאי החוזה, וזאת ללא קבלת הסכמת העירייה מראש ובכתב.

## 2.5 כנס מציעים

- 2.5.1 כנס המציעים **אינו חובה**. הכנס יתקיים ביום **19/10/2025** בשעה **12:00** במחלקת ההנדסה בעיריית קלנסווה, בתום הכנס תינתן אפשרות להעלות שאלות הבהרה.
- 2.5.2 ככל שהמציע הינו חברה בע"מ או אדם אחר מטעם המציע השתתפות בכנס המציעים מותנית בהצגת ייפוי כוח מטעם המציע במכרז המאשר את ייצוגו של נושא המשרה המשתתף מטעמו בכנס המציעים.

## 2.6 שאלות והבהרות נוספות

- 2.6.1 ככל שמתתף במכרז ימצא סתירות, שגיאות, אי התאמות בין הוראה אחת להוראות המכרז להוראות החוזה, לחוקים ותקנות או שיהיה לו ספק כלשהו בקשר להוראות המכרז ואופן פרשנותן עליו להודיע על כך בכתב, וזאת לא יאוחר מתאריך **20/10/2025** בשעה **12:00** לידי מר סמיר סלאמה לפקס 09-8781202, אשר יהא מוסמך ליתן הוראה בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש הנכון שיש לפעול על פיו לצורך מתן השירותים וביצוע העבודות נשוא המכרז.
- 2.6.2 העירייה תהא רשאית בכל עת, לבצע שינויים ו/או תיקונים במסמכי המכרז לרבות תנאיו ונספחיו הן ביוזמתה והן כמענה לשאלות המציעים. השינויים והתיקונים, כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז.

2.6.3 מובהר בזה, כי מסמכי שאלות המציעים ותשובות העירייה עליהן מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. על כן, חובה על כל מציע לצרף להצעתו במכרז גם את מסמכי התשובות והבהרות העירייה, כשהם חתומים בחתימת מורשי החתימה ובחותמת המציע, כחלק בלתי נפרד ממנה. תנאי זה הינו מהותי במכרז. אי צירוף מכתב ההבהרות על ידי המציע להצעתו בצירוף חתימתו, דינה כאי הגשת מסמכי המכרז, אשר עלולה להביא לפסילת הצעת המציע.

2.6.4 מודגש, כי לא תתקבלנה כל טענה מצד מציע כלשהו במכרז, כי הסתמך בהכנת הצעתו למכרז זה והגשתה לעירייה, על תשובות שניתנו בעל פה על ידי גורם כלשהו בעירייה. מובהר בזאת, כי מלבד תשובות אשר ניתנות בכתב על ידי סמיר סלאמה, מנהל פרויקטים המרכז את המכרז, וזאת בכפוף לכך שתשובות אלה צורפו להצעה על ידי המשתתף במכרז כחלק בלתי נפרד ממנה, לא יהיה בתשובות בעל פה כאמור, כדי לחייב את העירייה כלל וכלל.

## 2.7 אחריות והחזר הוצאות

2.7.1 העירייה אינה נושאת בכל אחריות להוצאה או נזק שייגרמו למציע בקשר עם השתתפותו במכרז, לרבות בשל אי בחירת הצעתו כזוכה במכרז.

2.7.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, כל ההוצאות מכל סוג שהוא הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז והוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז תחולנה על המשתתף במכרז, אשר לא יהא זכאי לקבלת החזר הוצאות מכל סוג שהוא בגין השתתפות במכרז.

## 3. מסמכי המכרז

3.1 להזמנה זו מצורפים כחלק בלתי נפרד ממנה המסמכים הבאים (הזמנה זו והמסמכים המצורפים לה יכוונו "**מסמכי המכרז**"): :

3.1.1 פרק א' – תנאי המכרז ונספחיו ;

3.1.2 פרק ב' – הסכם התקשרות עם הקבלן ;

3.1.3 פרק ג' – כתב כמויות וטופס והצעת המחיר ;

## 4. פרטי ההזמנה – כללי

עיריית קלנסווה ("**העירייה**") מזמינה בזאת להגיש לה הצעות מחיר עבודות הנגשת תחנות אוטובוס.

4.1 ידוע למציע כי העירייה רשאית לשנות את היקף ביצוע העבודות בכל שלב לאחר ההתקשרות, ואף לבטל את העבודות כולן או מקצתן, ואף לבצע את העבודות

בעצמה, ואין בזכייתו של המציע כדי לחייב את העירייה להזמין ממנו את מלוא היקף העבודות או מקצתן, הכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של העירייה ובהתאם לצרכיה ולקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה בגין זאת.

4.2 ידוע למציע כי העירייה תהא רשאית לפצל ו/או לחלק את הזכייה במכרז בין מספר מציעים שונים, בהתחשב באופי העבודה, הכמות הנדרשת ובאזור ביצועה, הכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

4.3 מובהר בזה כי הקבלן מתחייב לבצע את העבודות בהתאם לתנאים המפורטים במסמך הדרישות המקצועיות במפרט הטכני, על נספחיו, וכן בהתאם למסמכים המצורפים למכרז זה, לרבות חוזה ההתקשרות, ובמסגרת המועדים שנקבעו לעניינים אלה על פי לוח הזמנים אשר יימסר לספק על ידי העירייה.

## 5. תנאים למתן השירותים וביצוע העבודות על ידי הקבלן

הקבלן יבצע את העבודות לפי תיאורם במכרז זה, כמפורט בהזמנה לעיל ובהתאם לחוזה ההתקשרות והמפרט המקצועי, ומתחייב למלא אחר הוראות העירייה ו/או מי שהוסמך על ידה בכל הנוגע לאופן ביצוע העבודות נשוא מכרז זה וכן יהא כפוף לתנאים כדלקמן:

### 5.1 אישור תקציבי

5.1.1 מובהר בזה כי תנאי להתקשרות העירייה עם המציע הזוכה ו/או קבלת שירות ביחס לביצוע העבודות בהיקף כלשהו הינו קיומו של תקציב מאושר לעירייה והעדר מגבלות תקציביות כלשהן. לקבלן ו/או למציע לא תהיה כל דרישה או טענה נגד העירייה בגין אי הזמנת העבודות ו/או התקשרות בהיקף כלשהו והכל כמפורט בסעיף 16.2.

### 5.2 מינוי מנהל עבודה מטעם הקבלן

5.2.1 הקבלן מתחייב למנות מנהל מטעמו ("מנהל עבודה") אשר יפקח על אופן מתן השירותים וביצוע העבודות על ידי הקבלן ויבטיח את מתן השירותים וביצוע העבודות לשביעות רצון העירייה. על המציע לציין במפורש בהצעתו מי הוא הנציג מטעמו אשר ישמש כמנהל הפרויקט ויהיה אחראי הן על הנושאים המקצועיים והן על הנושאים הלוגיסטיים בקשר עם מתן השירותים נשוא מכרז זה.

## 6. דרישות סף

על המציע לעמוד בכל דרישות הסף המפורטות בסעיף זה. קיום תנאי הסף להלן (במצטבר) מהווים תנאי מוקדם להשתתפות במכרז, אי עמידה בתנאים המוקדמים יביא לפסילת ההצעה. דרישות הסף ביחס לכלל המציעים הינן כדלהלן:

## 6.1 צירוף ערבות להצעה

6.1.1 על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית לפקודת העירייה, בסך 40,000 ש"ח, בנוסח המפורט בנספח 2' למסמכי המכרז (יש להקפיד להבחין בין נוסח ערבות הביצוע לבין נוסח הערבות שעל המציע לצרף להצעתו). סכום זה ישמש כערבות לחתימת החוזה ע"י הקבלן.

6.1.2 הערבות תהא בתוקף עד ליום 02/02/2026 ויחולו עליה התנאים המפורטים בסעיף 8 להלן. העירייה תהא רשאית להאריך את המועד להגשת ההצעות ולדרוש את הארכת תוקף הערבות בהתאם לנדרש, על פי שיקול דעתה הבלעדי.

## 6.2 ניסיון ותחום עיסוק

א. יודגש כי במכרז רשאים להשתתף קבלנים הרשומים בפנקס הקבלנים בהתאם ל- חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאית תשכ"ט 1969 (תקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאית – סיווג רישום קבלנים רשומים התשמ"ח 1988) והמורשים לענפים ראשיים במקצועות : כבישים תשתיות ופיתוח (סימול 200) בסיווג כספי ג 1- לפחות .

ב. לפיכך על כל מגיש הצעה לצרף להצעתו אישור מרשם הקבלנים, כי ביום הגשת הצעתו הינו רשום כדין לביצוע עבודות בהיקף המתאים לשווי העבודות הכלולות בהצעתו כמוגדר בכתב הכמויות. הקבלן שלא יצרף את האישור הנ"ל הצעתו תפסל .

## 6.3 העדר הרשעות

6.3.1 המציע, באמצעות בעל השליטה בו או מורשה החתימה מטעמו, ימציא תצהיר בדבר היעדר כתבי אישום, הרשעות בעבירות שיש עמן קלון ו/או עבירות פיסקאליות ובכל עבירות אשר יש קשר בינו, ישיר או עקיף, למתן השירותים ו/או עבודות כדוגמת נושא מכרז זה, בהתאם לנוסח התצהיר בנספח 8' למסמכי המכרז. למען הסר ספק יובהר, כי התצהיר יתייחס למציע, לרבות עובדיו והמועסקים על ידו בעת הגשת ההצעה.

## 6.4 ניסיון והמלצות

על המציע לעמוד בדרישות הניסיון וותק כמפורט להלן :

המציע בעל ניסיון בביצוע עבודות כדוגמת נושא המכרז . לצורך הוכחת עמידה בתנאי זה יצרף המציע להצעתו, רשימה בהתאם לטבלה המצורפת בנספח 7' למסמכי המכרז ובה בין היתר פירוט בדבר העבודות אשר ביצע וכן המלצות.

6.5 אישורים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ז - 1977 ('חוק עסקאות גופים ציבוריים')

תנאי להשתתפות במכרז הוא כי למציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, אשר יצורפו להצעה כמפורט בסעיף 7.3 להלן.

#### 6.6 קבלה בגין רכישת מסמכי המכרז

בידי המציע קבלה עבור רכישת מסמכי המכרז. על המציע לצרפה למסמכי המכרז.

### 7. מסמכים נוספים שיש לצרף להצעה

על המציע לצרף להצעה את כל המסמכים והאישורים המוכיחים באופן ברור את העמידה בדרישות הסף וכן, בנוסף, המציע יצרף את המסמכים והאישורים הבאים:

#### 7.1 במידה והמציע הינו חברה בע"מ, יש לצרף להצעה:

7.1.1 תמצית דו"ח רשם החברות מעודכן למועד הגשת ההצעה במכרז.

7.1.2 אישור עו"ד או רו"ח:

7.1.2.1 כי ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה זה לצורך ביצוען הינן במסגרת סמכויות התאגיד;

7.1.2.2 שמות המנהלים של התאגיד;

7.1.2.3 שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד;

#### 7.2 במידה והמציע הינו שותפות רשומה, יש לצרף להצעה:

7.2.1 תעודת רישום השותפות אצל רשם השותפויות;

7.2.2 הסכם השותפות;

7.2.3 אישור עדכני של עו"ד/ רו"ח:

7.2.3.1 בדבר זהותו ופרטיו של כל שותף ואחריותו לחובות השותפות;

7.2.3.2 אישור בדבר זכויות החתימה בשם השותפות;

#### 7.3 על המציע לצרף מסמכים נוספים:

7.3.1 אישור תקף מפקיד השומה, מרואה-חשבון או מיועץ מס על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976, המעיד כי המציע מנהל פנקסי חשבונות ומנהל רשימות על פי פקודת מס הכנסה וחוק מס ערך מוסף.

7.3.2 אישור על ניכוי מס במקור ו/או פטור מכך.

7.3.3 תעודה תקפה בדבר היות המציע עוסק מורשה.

#### 7.4 חתימה על הצהרת מציע

יש לצרף הצהרת המציע בהתאם לנספח 1 למסמכי המכרז, בו הוא מצהיר, בין היתר, כי קרא את כל מסמכי המכרז, לרבות החוזה על נספחיו והמפרטים הטכניים והדרישות המקצועיות אשר צורפו לו, הבין את האמור בהם וכי הוא מתחייב למלא אחר כל תנאי המכרז על נספחיו וכי אין כל מניעה חוקית בביצוע העבודה.

#### 7.5 התחייבות לשמירה על זכויות עובדים ואי העסקת עובדים זרים

המציע יצרף להצעתו תצהיר התחייבות לשמירת זכויות עובדים, תצהיר בדבר אי העסקת עובדים זרים ללא רישיון עבודה ותצהירים המאושרים על ידי עורך דין לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976, בדבר העדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז -1987, בנוסחים המפורטים בנספחים: 4, 5 ו- 6 למכרז.

#### 7.6 ניגוד עניינים וקרבה לעובד הרשות

על המציע לחתום על הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות או לחבר העירייה וכן לחתום על התחייבות בדבר העדר ניגוד עניינים בהתאם לנוסח המפורט בנספח 3' ולצרף אותה להצעתו.

#### 7.7 יתר מסמכי ונספחי המכרז חתומים על ידי המציע

יש להגיש את כל המסמכים הנ"ל וכן את יתר המסמכים והאישורים יחד עם הצעתו של המציע, בהתאם לסדר המפורט בטבלת ריכוז המסמכים למציע המצורפת בנספח 9', כאשר הם חתומים ע"י המציע בכל עמוד בנפרד, מאושרים ומאומתים כדין בהתאם לנדרש.

יודגש - יש להקפיד על אופן הגשת ההצעה בהתאם להוראות המפורטות בסעיף 2.3.1 לעיל.

#### 8. תנאים לעניין צירוף ערבות להצעה

8.1 צירוף הערבות יהא בהתאם לנוסח המצורף למסמכי המכרז, ובהתאם לתנאים המצויינים בסעיף 6.1.

8.2 למען הסר ספק, ועדת המכרזים לא תדון כלל בהצעה בשל פגם מהותי בערבות הבנקאית המצורפת אליה, לרבות צירוף ערבות אשר אינו בנוסח הנדרש בכפוף לדיני המכרזים. המציע מתחייב, כי הערבות תוארך לבקשת העירייה, אם הליכי המכרז לא יסתיימו תוך 90 יום, וכי הוא יפעל בהתאם לדרישות העירייה.

8.3 ועדת המכרזים תהא רשאית להורות על חילוט הערבות אשר הוגשה בצירוף הצעת המציע למכרז, כולה או חלקה, לאחר שניתנה הזדמנות למציע להשמיע טענותיו בפני ועדת המכרזים, אם התקיים אחד מאלה:

8.3.1 המציע נהג במהלך המכרז בעורמה, תכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים;

8.3.2 המציע מסר לוועדת המכרזים מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק;

8.3.3 המציע חזר בו מהצעתו למכרז לאחר חלוף המועד להגשת ההצעות במכרז;

8.3.4 לאחר שהודע למציע בדבר זכייתו במכרז, לא פעל המציע לפי ההוראות הקבועות במסמכי המכרז שהן תנאי מוקדם להתקשרות עם הזוכה במכרז (כגון: חתימה על חוזה ההתקשרות; המצאת מסמכים אשר נדרשו על פי חוזה ההתקשרות כגון: ערבות להבטחת ביצוע החוזה, אישור קיום ביטוחים נקי מהסתייגויות וכו').

8.4 חילוט הערבות בהתאם לסעיף 8.3 לעיל ייחשב כפיצוי מוסכם וקבוע מראש לעירייה ולמציע לא תהא כל דרישה או טענה בקשר לכך.

8.5 מציע יהיה רשאי לקבל את הערבות אשר מסר יחד עם הצעתו למכרז בתנאים המפורטים להלן:

8.5.1 העירייה הודיעה על הצעה אחרת כזוכה במכרז או על דחיית כל ההצעות, לאחר מתן הודעה של העירייה כאמור ולא יאוחר מחודשיים ממועד קבלת ההודעה;

8.5.2 ככל שהצעתו של המציע הגיעה למקום שני במכרז, תוחזר לו הערבות רק לאחר שהמציע אשר הצעתו נקבעה כזוכה במכרז, חתם על חוזה ההתקשרות והמציא לעירייה את כל המסמכים הנדרשים לצורך קיום ההתקשרות על פי החוזה;

8.5.3 ככל שנקבעה הצעתו של המציע כהצעה הזוכה במכרז תושב לו הערבות לאחר חתימת החוזה והמצאת כל המסמכים הנדרשים לצורך קיום ההתקשרות על פי החוזה, לרבות המצאת ערבות ביצוע בהתאם לנוסח אשר צורף **כנספח ז'** לחוזה המכרז.

8.5.4 הערבויות יוחזרו למציעים לאחר חתימת החוזה עם הזוכה שהצעתו התקבלה ולא יאוחר מאשר 3 חודשים מיום חתימת ההסכם עם הזוכה.

## 9. אספקת כוח אדם

9.1 המציע מודע לכך כי אין בזכייה במכרז זה לרבות בחתימה על הסכם ההתקשרות כדי ליצור בינו ו/או עובד מעובדיו ו/או ספק משנה מטעמו ו/או כל אדם אחר מטעמו לבין העירייה ו/או מי מטעמה, יחסי עובד מעביד או יחסי שותפות, וכי כל העובדים

אשר יועסקו על ידו לצורך ביצוע התחייבויותיו נשוא מכרז זה יהיו וייחשבו כעובדיו בלבד ולא יהיו בינם לבין העירייה יחסי עובד מעביד, מכל מין וסוג שהוא.

9.2 הקבלן מתחייב לביטוח, בטחון ובטיחות העובדים בכפוף לנספח הביטוח והנזיקין המהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי הסכם זה, לרבות הנהגת כללי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות ובטיחות העובדים ורווחתם כדרוש בכל חיקוק באין דרישה כזו כפי שיידרש על ידי המפקח על העבודה במובן חוק ארגון ופיקוח העבודה תשי"ד-1954.

## **10. הליך השלמת פרטים ובירור פרטים**

10.1 ועדת המכרזים תהא רשאית לדרוש מכל אחד מן המציעים, לאחר שלב הגשת ההצעות למכרז, להשלים מידע ו/או אישורים ו/או מסמכים חסרים, תוך זמן נקוב, לרבות ובין היתר, לצורך בחינת עמידתו של המציע, בתנאי סף, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. על המציע יהא להשלים את החסר והנדרש במסגרת הזמן אשר הוקצב לו.

10.2 לפני בחירת הזוכה במכרז וכחלק מהליך בחירתו העירייה תהיה רשאית להזמין את המציעים, על פי שיקול דעתה הבלעדי, כולם או מקצתם, לצורך בירור פרטים בדבר הצעתם, לרבות קבלת הסברים ביחס למסמכים או מידע אשר הוגשו בהצעת המציע, הרלוונטיים לצורך קבלת החלטה ביחס לטיב הצעת המציע לרבות הוכחת יכולת עמידתו של המציע בתנאי הסף.

10.3 על אף האמור לעיל, אין העירייה מתחייבת לקבל הצעה חסרה במסמכים או המידע הנדרש למסמכי המכרז, וכן הצעה הכספית הנמוכה ביותר או כל הצעה שהיא והעירייה רשאית לבטל את המכרז מכל סיבה שהיא.

## **11. אומדן**

11.1 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי היקף ביצוע העבודות, כמצוין במסמכי המכרז ובמפרט הטכני - הינו בגדר אומדן וכי העירייה תהא רשאית להפחית או להגדיל מהיקפם, שינוי בהיקף כאמור לא תהווה עילה לספק לשינוי גובה התמורה אשר המציע התחייב בהצעתו.

11.2 אם כל ההצעות אשר הוגשו למכרז ימצאו מרעות עם העירייה לעומת האומדן בשיעור כלשהו תהא ועדת המכרזים רשאית להורות, על פי שיקול דעתה הבלעדי, על ביטול המכרז וזאת בכפוף לאישור ראש העירייה.

## **12. בחינת הצעת המחיר**

12.1 הצעת המחיר של המציע תבחן ע"י ועדת מכרזים רק אם עמד המציע בתנאי הסף של המכרז בדגש על הניסיון הנדרש. המציע ינקוב בטופס הצעת המחיר (פרק ג' למסמכי

המכרז) את שיעור התמורה **הסופי** המוצע, עבור ביצוע העבודות וכן מתן השירותים כמפורט בהזמנה לעיל ובהתאם לחוזה ההתקשרות.

12.2 מוסכם ומפורש כי הצעת המחיר של המציע אינה מהווה התחייבות מצד העירייה להזמין העבודות או את שירותים נשוא המכרז בהיקף כלשהו ובכלל.

12.3 אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כלשהי אחרת וכן רשאית הועדה לפסול הצעה אם עלה החשש שזו הוגשה תוך תיאום מחירים.

12.4 ועדת המכרזים תהיה רשאית לשקול במסגרת שיקוליה, בעת בחירת ההצעה הזוכה ו/או בחינת הצעות המציעים, את אמינותו, ניסיונו, כושר ביצוע, ותק ויכולת של המציע. בתוך כך, תהא רשאית ועדת המכרזים להתחשב בהמלצות של רשויות מקומיות ו/או גופים אחרים להם סיפק המציע שירות ו/או עבודות, בעבר או בהווה, הדומים לעבודות נשוא המכרז.

12.5 ככל שיתברר ומועמד לזכייה הינו מציע אשר לעירייה ניסיון רע עמו בגין התקשרות קודמת או נודע לעירייה כי בהתקשרות קודמת אשר ביצע המציע ברשות אחרת קיים חוסר שביעות רצון מטיב השירות אשר ניתן על ידי המציע בעבר, לרבות מעורבותו בהליכים משפטיים אשר ננקטו נגדו ו/או הופסקה התקשרות עמו מצד מזמינים אחרים בשל חוסר שביעות רצון. תהא העירייה רשאית לשקול זאת במסגרת שיקוליה ולהעדיף מציע אחר, אף אם הצעתו תהא גבוהה מזו של המציע אשר העירייה סבורה כי קיים חשש לניסיון רע עמו, וזאת מנימוקים שיירשמו ובכפוף לשימוע אשר ייערך למציע בעל ההצעה הזולה.

### **13. התקשרות עם הזוכה**

#### **13.1 משא ומתן עם הזוכה**

13.1.1 הכרזה על הזוכה תהא בכפוף להמצאת כל המסמכים הדרושים לצורך הוכחת יכולתו של הזוכה לעמוד בתנאי ההתקשרות כמפורט לעיל. ואולם, אף אם נבחרה הצעתו של מציע כזוכה במכרז בהחלטה סופית ופורמלית של ועדת המכרזים, תהא העירייה רשאית לנהל עם המציע משא ומתן ביחס למחיר הצעתו.

13.1.2 על אף האמור, העירייה תהא רשאית גם לאחר קביעת הזוכה במכרז, לחזור בה מן ההזמנה ולא להתקשר עם אף אחד מן המציעים לרבות המציע אשר הצעתו נקבעה כזוכה במכרז, ולא לחתום על החוזה כלל. הודעה על החלטה כאמור והנימוקים לה יימסרו למציע, מוקדם ככל האפשר בנסיבות העניין.

13.1.3 מובהר בזה, ככל שחזרה בה העירייה מההזמנה נשוא המכרז דן לא תישא העירייה בכל אחריות להוצאה או לנזק שייגרמו למציע הזוכה או למי מן המציעים בקשר עם קביעתו כזוכה במכרז ו/או בקשר עם

השתתפותו במכרז, לפי העניין והמציע מוותר בזאת על כל טענה בדבר פיצוי או שיפוי או החזר כספים כלשהם.

### 13.2 התחייבות והמצאת אישורים מטעם הזוכה

13.2.1 מציע אשר יקבל הודעת זכייה במכרז יידרש לחתום חוזה (בנוסח המצורף בפרק ב' למסמכי המכרז) ולהמציא את יתר המסמכים הדרושים, לצורך זכייתו במכרז תוך שבוע ימים מהיום בו נודע לו על זכייתו, כגון:

13.2.1.1 ערבות ביצוע כמפורט **בנספח ז'** לחוזה מכרז.

13.2.1.2 אישור קיום ביטוחים כמפורט **בנספח ח'** לחוזה מכרז.

### 13.3 אישור קיום ביטוחים

13.3.1 המציע שהצעתו נבחרה כהצעה הזוכה יקיים, על חשבונו, בכל תקופת ההסכם, פוליסת ביטוח כמפורט במכרז זה לרבות בהסכם ההתקשרות.

13.3.2 הביטוחים יערכו על ידי המציע הזוכה במכרז באמצעות חברת ביטוח מוכרת ובעלת מוניטין והמצאת עותק מהם לעירייה הינה תנאי לחתימת החוזה.

13.3.3 על המציע לצרף להצעתו את אישור המבטח בהתאם לנוסח נספח אישור הביטוח המצורף **בנספח ח'**, החתום על ידי המציע ועל ידי המבטח מטעמו, ללא הסתייגות ו/או חותמת כלשהי המהווה התניה או הסתייגות כלשהי באופן הסותר את התנאים המצוינים באישור קיום הביטוחים.

### 13.4 ערבות לקיום החוזה

13.4.1 כתנאי נוסף לחתימה על החוזה, ימציא הקבלן לעירייה ערבות בנקאית אוטונומית לטובת העירייה כמפורט להלן:

ערבות ביצוע לביצוע עבודות המכרז, בשיעור 5% מסכום החוזה. הערבות תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן כאשר המדד הבסיסי לעניין זה הינו המדד שהיה ידוע במועד האחרון להגשת הצעות למכרז ובנוסח זהה לערבות אשר צורפה **בנספח ז'** לחוזה המכרז.

13.4.2 ערבות ביצוע תהא בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות בתוספת שלושה חודשים ממועד סיום ההתקשרות המשוער. ככל שתחליט העירייה על הארכה או דחיית תוקף ההתקשרות, מתחייב הקבלן הזוכה להאריך את תוקף הערבות עד לשלושה חודשים נוספים מתום התקופה המוארכת הנדחית, וככל שיידרש.

13.4.3 ועדת המכרזים תהא רשאית, מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת לה על פי דין, להורות על חילוט סכום הערבות, כולו או חלקו, לפי שיקול דעתה הבלעדי ככל שהפר המציע את החוזה או תנאי מתנאיו, לרבות אי עמידה בסד הזמנים אשר הוקצב לו לביצוע העבודות. המציע לא יהיה רשאי להתנגד לחילוט סכום הערבות האמור.

13.4.4 סכום ערבות הביצוע אשר חולט על ידי העירייה ייהפך לקניינה המוחלט של העירייה, בלי שתהא למציע זכות כלשהי לבוא כלפי העירייה בטענות כלשהן בקשר לכך.

13.4.5 הוצאות ביחס לערבות הביצוע וכן כל הוצאה כלשהי, תהיינה על חשבון המציע הזוכה בלבד.

#### 14. התקשרות עם מציע שזכה בדירוג נמוך יותר

14.1 ככל שתבוטל זכייתו של המציע הזוכה מכל מסיבה כלשהי וככל שתופסק ההתקשרות עם הקבלן הזוכה לאחר חתימה על ההסכם או בגין אי חתימה על הסכם או מכל סיבה אחרת, תהא העירייה רשאית לפנות למציע שדורג במקום השני במכרז ("כשיר שני"), כאילו היה הזוכה במכרז, בהתאם ובכפוף לעמידה בתנאי המכרז.

14.2 ככל שהכשיר השני לא תפס את מקומו של המציע אשר זכה ובוטלה זכייתו או הופסקה התקשרות עמו, תהא רשאית העירייה לפנות למי שדורג במקום הבא אחריו וכך הלאה עד שייחתם הסכם חדש לביצוע הפרויקט.

**למען הסר ספק, סמכות זו של העירייה הינה סמכות רשות בלבד והעירייה תהא רשאית להשתמש בה בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי על פי נסיבות העניין ולמציעים לא תעמוד כל טענה בגין הפעלה או אי הפעלת שיקול דעת זה.**

#### 15. עיון בהצעת הזוכה

15.1 העירייה תעמיד לעיון המציעים, על פי בקשה שתוגש בכתב, את ההצעה הזוכה במכרז. מציע אשר סבור שהצעתו כוללת נושאים אשר יש בהם סוד מסחרי או מקצועי יציין את אותם נושאים במפורש בהצעתו, ינמק את טענתו באופן מפורט וועדת המכרזים תשקול את עמדתו אם וכאשר יתעורר הצורך בכך.

15.2 מובהר בזה, כי שיקול הדעת המוחלט וההחלטה הסופית בעניין חשיפת סוד מסחרי או מקצועי, מסורה בידי ועדת המכרזים, אשר אינה כפופה לסיווג שביצע המציע.

15.3 סימון נושא או נושאים בהצעתו כסוד מסחרי או מקצועי בידי מציע מהווה הסכמה מצד אותו מציע לראות נושא זה או נושאים אלו כסוד מסחרי או מקצועי גם בהצעות המציעים האחרים למכרז זה.

## 16. שינויים בהיקף ההתקשרות

16.1 מובהר בזה כי היקף העבודות הנדרשות במכרז זה, כמפורט במפרט הטכני ובדרישות המקצועיות, הנו על פי אומדן והערכה בלבד ואין בכך משום התחייבות של העירייה להזמין את מלוא היקף העבודות כולן או מקצתן ובהיקף כלשהו, והעירייה תהיה רשאית להקטין את היקף ביצוע העבודות כרצונה או להגדילה, בכל שלב של ההתקשרות הכל לפיה צרכיה וזאת ללא מתן נימוקים כלשהם או במתן הודעה מוקדמת כלשהי. לעניין זה לא תהיה למציע ו/או לקבלן כל תביעה ואו כל דרישה ו/או כל טענה מסוג כל שהוא.

16.2 יובהר כי התקשרות ו/או הזמנת העבודות או שירותים כלשהם כמפורט במכרז זה תהיה כפופה ותלויה בקבלת תקציב מאושר והעברתו לידי העירייה. לפיכך, ככל שלא יאושר תקציב כאמור מכל סיבה שהיא או ככל שלא יועבר התקציב במועד ולא יהיה תקציב פנוי לקבלת השירותים נשוא המכרז, תופסק ההתקשרות ו/או יבוטל המכרז ולספק או למציע לא תהא כל טענה בגין כך כלפי העירייה.

16.3 למען הסר ספק, מובהר בזה כי אין בהתקשרות נשוא מכרז זה משום מתן בלעדיות לספק מסוים למתן השירותים נשוא המכרז והעירייה תהא רשאית לבצע את השירותים בעצמה ו/או על ידי אחרים, לרבות פיצול העבודות בין המציעים בהתאם לטיב העבודה ו/או אזור ביצועה, וזאת מבלי שתהיה למציע הזוכה כל תביעה או טענה כלשהי בקשר לכך נגד החברה.

16.4 מובהר ומודגש, כי הרשות בידי העירייה לקבל את ההצעה כולה או חלק ממנה, ולהזמין את העבודות כולן או חלקן, ולבצע גם בעצמה ו/או בכל דרך שתמצא לנכון.

## 17. ניהול ופיקוח

17.1 העירייה רשאית בכל זמן שהוא לבדוק ולהשגיח על מתן השירות וביצוע העבודות על ידי הקבלן וכן לבדוק את מידת עמידתו של הקבלן בתנאי מכרז זה ואת מידת עמידתו בלוחות הזמנים ובדרישות המקצועיות אשר קבעה העירייה.

17.2 הוראות העירייה באמצעות המפקח, המנהל או מי מטעמה בכפוף לאמור בחוזה תחייבנה את הקבלן. מובהר בזה, כי הפיקוח מכיוון להבטחת קיום התחייבויותיו של הקבלן על פי החוזה במסגרת תקופת ההתקשרות, והשגחת העירייה אינה מקטינה את אחריות הקבלן לביצוע העבודה לפי תנאי מכרז זה.

17.3 הקביעה של העירייה באמצעות המפקח ו/או המנהל או מי שמונה לכך מטעמה, ביחס לשאלה אם הקבלן ביצע את העבודה לפי הנדרש ו/או לפי לוח הזמנים, תהא סופית ומכרעת.

## 18. שונות

18.1 בכל אופן, אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר או כל הצעה שהיא והעירייה תהא רשאית לבטל את המכרז מכל סיבה שהיא.

- 18.2 העירייה תהיה רשאית לדחות הצעות של מציעים אשר לא עומדים בדרישות המכרז.
- 18.3 למען הסר ספק, היה והמציע ייעזר בקבלני משנה, האחריות המלאה על ביצוע העבודות, נשוא המכרז תחול באופן בלעדי עליו. קבלני המשנה יחויבו לעמוד בכל תנאי המכרז, והקבלן מתחייב לקבל אישור העירייה מראש על כוונתו להתקשר עם קבלן משנה, כאשר לצורך קבלת אישור העירייה וכתנאי להתקשרות עם קבלן המשנה, יצרף הקבלן את כל המסמכים הדרושים להוכחת עמידתו של קבלן המשנה בתנאי המכרז.
- 18.4 העירייה רשאית לפסול הצעה שהיא בלתי סבירה, או הצעה המותנית בתנאים, או הצעה שאין בה התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז.
- 18.5 העירייה רשאית לבטל את המכרז אם תוגש הצעה אחת בלבד מכל סיבה שהיא ועל פי שיקול דעתה הבלעדי וכן רשאית העירייה שלא להכריז על זוכה אם תמצא כי אף זוכה אינו מתאים ואינו עונה על ציפיותיה.
- 18.6 מבלי לגרוע מהוראות מכרז זה, ועדת המכרזים תהא רשאית מנימוקים שירשמו, ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, להבליג על פגמים טכניים כהגדרתם על פי דיני המכרזים, אם מצאה כי החלטה זו משרתת באופן מרבי את טובת הציבור ובלבד שאין בכך כדי לסכל את תכלית ומטרות המכרז, על דרישותיו.
- 18.7 העירייה תהא רשאית שלא לבצע את העבודות ו/או את חלקן, ולבטל את המכרז או לדחותו בכל עת ולסיים את ההתקשרות עם הקבלן, לפי העניין, כאשר התברר לה:
- 18.7.1 יש בסיס סביר להניח כי המציעים כולם או חלקם תיאמו בין ההצעות או פעלו בניסיון ליצור הסדר כובל;
- 18.7.2 כי ההצעות לא עמדו בדרישות הסף;
- 18.7.3 כתוצאה משיבוש בלתי צפוי בלוחות זמנים או כתוצאה מעיכובים מנהליים;
- 18.7.4 כי המציע או הקבלן אינם עומדים בלוחות הזמנים כנדרש על ידי המפקח על הפרויקט וכי התברר לה כי כישורי המציע או הקבלן אינם מספיקים לביצוע העבודות באיכות סבירה. במקרה זה רשאית העירייה לממש את הערבות ולהפסיק את עבודתו של המציע או הקבלן;
- 18.7.5 לא הועבר התקציב הנדרש לצורך קבלת השירותים או העבודות נשוא המכרז לידי העירייה.

שם המציע: \_\_\_\_\_

חתימת המציע: \_\_\_\_\_

כתובת המציע: \_\_\_\_\_

שם איש קשר: \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

## נספח 1'

### הצהרת משתתף במכרז

אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזה, כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ולא נציג תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואנו מוותרים מראש על טענות כאמור.
2. אנו מצהירים, כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, כי הצעתנו זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את העבודות ומתן השירותים נשוא המכרז, בהתאם לתנאים המפורטים בחוזה ובמסמך הדרישות המקצועיות ו/או המפרט הטכני המצורף אליו וכי אין כל מניעה חוקית בביצוע העבודה ומתן השירותים;
3. אנו מצהירים בזה, כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
4. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה במשך 120 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות או לתקופה נוספת בהתאם להארכת ערבות המשתתף במכרז ולכל זמן שהערבות על הארכותיה תהיה בתוקף.
5. להבטחת קיום הצעתנו אנו מוסרים ערבות בנקאית בתוקף בנוסח ובסכום הנקובים במסמכי המכרז.
6. אם נתקבל הצעתנו אנו מתחייבים כי בתוך 7 ימים מיום הודעתכם נחתום על מסמכי החוזה ונפקיד בידיכם ערבות בנקאית לביצוע המכרז בשיעור הנקוב בחוזה המתאים.
7. עד המצאת הערבות הבנקאית לביצוע בהתאם לחוזה תשמש הערבות שמסרנו בנוגע למכרז להבטחת כל התחייבויותינו על פי המכרז.
8. אם מסיבה כלשהי לא נעמוד בהתחייבויותינו, אנו מסכימים כי את הערבות הבנקאית, שצרפנו למכרז, כולה או מקצתה, תחלטו כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש ולא תעמוד לנו כל טענה בדבר גובה סכום הפיצוי המוסכם והפחתתו.
9. אנו מסכימים, כי הצעתנו היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, כי אנו רשאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.
10. אנו מצרפים להצעתנו את המסמכים והאישורים הנדרשים על פי מסמכי המכרז וברור לנו כי ככל שיחסרו מסמכים או הוגשו מסמכים שגויים יש בכך כדי לפסול את הצעתנו.

הכתוב דלעיל המיוחס לרבים יחול לגבי יחיד ולהפך.

שם מציע/חברה: \_\_\_\_\_ כתובת: \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_

שם איש קשר: \_\_\_\_\_ תפקיד: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

**נוסח ערבות בנקאית להגשת הצעה למכרז**

לכבוד  
עיריית קלנסווה

הנדון: ערבות מס' \_\_\_\_\_

לבקשת \_\_\_\_\_ (להלן – המבקש), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום המגיע או שיגיע לכם מאת המבקש בקשר עם מכרז מס' 16/2025, **עבודות הנגשת תחנות אוטובוס** עד לסכום של 40,000 ₪ (במילים: ארבעים אלף ₪).

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

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

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

בכתב ערבות זה:

'המדד חדש' – המדד שפורסם לאחרונה לפני תשלום הערבות בפועל.

**מדד חודש 01/26** – 'מדד יסודי'

אנו נשלם כל סכום מתוך סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה כאמור לעיל תוך ארבעה-עשר יום מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, בלי שיהיה עליכם לנמק את דרישתכם ובלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי היכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תישאר בתוקף עד תאריך **02/02/2026** כולל.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות:

לסניף הבנק \_\_\_\_\_ שכתובתו \_\_\_\_\_

ערבות זו איננה ניתנת להעברה או להסבה בצורה כלשהי.

תאריך \_\_\_\_\_ חתימה \_\_\_\_\_

### נספח 3'

#### הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות או לחבר העירייה והעדר ניגוד עניינים

אני \_\_\_\_\_ המציע במכרז 16/2025 ("המציע") מבקש להודיע ולהצהיר כי :

11. כי יש / אין (מחק את המיותר) לי קשר עסקי ו/או משפחתי או קשר קבוע אחר כלשהו עם מי מחברי העירייה ו/או עובדיה הבכירים של עיריית קלנסווה לרבות ראש העירייה.
12. ידוע לי כי ועדת המכרזים של העירייה תהיה רשאית לשקול פסילת הצעת המציע אם יש קרבה כאמור לעיל, או אם נמסרה הצהרה לא נכונה מטעמו.
13. אני מצהיר כי לא מתקיים כל ניגוד עניינים בין התחייבויותיי על פי מכרז זה לבין כל פעילות ו/או התחייבות אחרת שלי.
14. אני מתחייב להימנע מכל פעולה שיש בה ניגוד עניינים ביני לבין העירייה במישרין ו/או בעקיפין ואני מתחייב בזאת להודיע לעירייה על כל חשש לקיום ניגוד עניינים או קרבה כאמור עם היוודע לי הדבר.
15. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

שם המציע: \_\_\_\_\_

חתימת המציע: \_\_\_\_\_

\* בכל מקרה בו קיים חשש לניגוד עניינים תכריע דעת ב"כ העירייה

**תצהיר בדבר שכר מינימום כדין**  
**לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976 (להלן: "החוק")**  
**והתחייבות לשמירה על זכויות עובדים**

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

1. הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המזמינה (להלן: "המציע"), עיריית קלנסווה ("המזמינה"). אני משמשת כ\_\_\_\_\_ אצל חברת \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק") ומוסמדת/ת ליתן מטעמו תצהיר זה.

2. ככל שהצעתו של המציע תיבחר כהצעה הזוכה במכרז על ידי המזמינה וייחתם בין הצדדים הסכם התקשרות, מתחייב המציע כי במהלך תקופת הסכם ההתקשרות (לרבות כל תקופת התקשרות מוארכת) לקיים כלפי המועסקים מטעמו בביצוע השירותים נשוא המכרז, את האמור בהסכמים הקיבוציים הרלבנטיים את האמור בצווי ההרחבה הרלבנטיים לענף ואת האמור בכל החוקים הבאים (להלן: "חוקי העבודה"):

חוק שירות התעסוקה, תשי"ט – 1959

חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א – 1951

חוק דמי מחלה, תשל"ו – 1976

חוק חופשה שנתית, תשי"א – 1951

חוק עבודת נשים, תשי"ד – 1954

חוק שכר שווה לעובדת ולעובד, תשנ"ו – 1996

חוק עבודת הנוער, תשי"ג – 1953

חוק החניכות, תשי"ג - 1953

חוק הגנת השכר, תשכ"ח – 1958

חוק פיצויי פיטורים, תשכ"ג – 1963

חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשנ"ה – 1995

חוק שכר מינימום, תשמ"ז – 1987

חוק הודעה מוקדמת לפיטורים והתפטרות תשס"א - 2001

חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה) תשס"ב - 2002

צו הרחבה לביטוח פנסיוני מקיף במשק לפי חוק הסכמים קיבוציים, התשי"ז-1957

3. הנני מצהיר כי הספק ובעל זיקה אליו לא הורשעו בעבירה לפי חוק שכר מינימום\* ;

4. הספק או בעל זיקה\*\* אליו הורשע בעבירה אחת לפי חוק שכר מינימום, אך חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה\* ;

5. הספק או בעל זיקה אליו הורשע בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום, אך חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה\*.

[\* יש למחוק את הסעיפים הבלתי רלוונטיים]

[\*\*"בעל זיקה" - כהגדרת מונח זה בסעיף 2ב' לחוק]

הנני מצהיר, כי זהו שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

---

חתימת

המצהיר

## אישור

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_) מאשר, כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפניי מר/גב' \_\_\_\_\_, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, באם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפניי את תוכן תצהירו/ה לעיל בחתמו/ה עליו בפניי.

---

(חתימה וחותמת עוה"ד)

**תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כחוק**

**לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976 (להלן: "החוק")**

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, בעל ת.ז מס' \_\_\_\_\_, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

אני משמשת/ת כ- \_\_\_\_\_ אצל \_\_\_\_\_ (להלן: "הקבלן") ומוסמך ליתן תצהיר זה בשמו ובעבורו.

בתצהיר זה:

"בעל זיקה" - מי שנשלט על ידי הקבלן, בעל השליטה בו, ואם הקבלן הוא חבר בני אדם - גם בעל השליטה בו או חבר בני אדם שבשליטת בעל השליטה בו.

"שליטה" - כהגדרתה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968

הנני מצהיר בזאת כי אנוכי וכל בעל זיקה לקבלן: (סמן ב-X את המשבצת המתאימה)

לא הורשעו בפסק-דין חלוט בעבירה שנעברה לאחר יום י"ז בטבת התשס"ב (1 בינואר 2002) לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 (להלן - "חוק עובדים זרים") ובשנה שקדמה למועד תצהיר זה.

הורשעו בשתי עבירות או יותר שנעברו אחרי יום י"ז בטבת תשס"ב (1 בינואר 2002) לפי חוק עובדים זרים, בפסקי דין חלוטים, אך במועד מתן תצהיר זה חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

זהו שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

\_\_\_\_\_ חתימת המצהיר

**א י ש ו ר**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_) מאשר, כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפניי מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, באם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפניי את תוכן תצהירו/ה לעיל בחתמו/ה עליו בפניי.

\_\_\_\_\_ (חתימה וחותמת עוה"ד)

**נוסח התחייבות להעסקת עובדים**

לכב'  
עיריית קלנסווה

**הנדון : העסקת עובדים כדין**

אנו הח"מ, חב' \_\_\_\_\_ ח.פ. \_\_\_\_\_, מאשרים, מצהירים ומתחייבים, כדלקמן :

1. אנו מצהירים ומתחייבים כי אנו מעסיקים אך ורק עובדים בעלי אזרחות ישראלית המועסקים באופן חוקי ועפ"י כל דין, או עובדים אשר שוהים בישראל באופן חוקי, כשברשותם היתרי שהיה כדין בישראל, בתוקף ואשר עובדים בישראל באופן חוקי אשר ברשותם היתרי עבודה חוקיים שהוצאו להם כדין ע"י הרשות המוסמכת.
  2. אנו מתחייבים כי במהלך ביצוע כל העבודות שנבצע עבורכם, נעסיק בכל עת אך ורק עובדים בעלי אזרחות ישראלית שיועסקו כעל ידנו באופן חוקי ועפ"י כל דין, או עובדים אשר שוהים בישראל באופן חוקי, כשברשותם היתרי שהיה כדין בישראל, אשר יהיו בתוקף בכל תקופת עבודתם אצלנו במהלך ביצוע העבודות עבורכם, ואשר עובדים בישראל באופן חוקי כשברשותם היתרי עבודה חוקיים שהוצאו להם כדין ע"י הרשות המוסמכת, ויהיו בתוקף במשך כל תקופת ביצוע העבודות עבורכם.
  3. אנו מתחייבים שלא להעסיק עובדים אשר שוהים באופן בלתי חוקי בישראל או כאלה שאין ברשותם אישור שהייה ואישור עבודה בישראל כדין.  
היה ואישור השהיה או אישור העבודה של מי מעובדינו המועסק בעבודות שאנו מבצעים עבורכם, יפקע או יבוטל או יסתיים תוקפו מכל סיבה שהיא, אנו מתחייבים להפסיק את העסקתו של העובד מידיית כאשר יודע לנו או מיד עם קבלת דרישה כזו מכם.
  4. אנו מסכימים כי תהיו רשאים לבחון, בכל עת כפי שתמצאו לנכון, את אישורי השהיה והעבודה של עובדינו המועסקים בעבודה אצלכם.  
היה ונפר את ההתחייבות דלעיל, מכל סיבה שהיא, ויתברר כי מי מעובדינו אינו מקיים את האמור לעיל, יחולו ההוראות הבאות :
    - א. עבודת העובד תופסק עפ"י הוראה של נציגכם לעובדים או לנציגנו, לאלתר.
    - ב. אתם תשלחו לנו הודעה בכתב בעניין זה.
    - ג. העבודה תתחדש רק לאחר שנציג בפניכם אישורים דרושים לפיהם כל עובדינו המועסקים בעבודה עבורכם מקיימים את התנאים המפורטים לעיל.
    - ד. כל עיכוב בביצוע העבודה בגין האמור לעיל לא יזכה אותנו בהארכה ולא ישנה את המועד בו עלינו לסיים את העבודות עפ"י החוזה בינינו.
- היה ונפר את ההתחייבות הפרה נוספת, מכל סיבה שהיא, תהיו רשאים להפסיק את ההתקשרות עמנו, לבטל את החוזה עמנו, ולהפסיק את ביצוע כל העבודות על ידינו, מיד וללא צורך בהודעה מוקדמת או בהתראה ולהעביר את ביצועה לאחר.
- אנו לא נהיה זכאים לכל פיצוי שהוא בגין הפסקת ההתקשרות ונהיה מנועים מלנקוט הליכים למנוע את ההתקשרות עם אחר לביצוע העבודות או לעכב את ההתקשרות עמו.

5. ידוע לנו כי ההצהרות וההתחייבויות המפורטות לעיל הן מעיקרי ההתקשרות בינינו וכי העירייה התקשרה עמנו על סמך ההצהרות וההתחייבויות דלעיל, וכי הפרת ההתחייבויות דלעיל תהווה הפרה יסודית של החוזה בינינו, על כל המשתמע מכך.

ולראיה חתמנו, היום \_\_\_\_\_.

---

חתימת הקבלן באמצעות  
מורשי החתימה

הריני לאשר כי מסמך זה נחתם בפני ע"י חב' \_\_\_\_\_ באמצעות מורשי החתימה  
ה"ה \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ וכן \_\_\_\_\_  
ת.ז. \_\_\_\_\_ וכי חתימתם של הנ"ל בתוספת חותמת החברה, מחייבת את החברה לכל  
דבר ועניין.

תאריך: \_\_\_\_\_.

---

חתימה וחותמת של עו"ד

טבלת היקף פעילות של המציע בעבודות נשוא המכרז

שם המציע: _____					
<u>שנה</u>	<u>שם הלקוח / רשות מקומית/גוף ציבורי</u>	<u>משך ההתקשרות</u>	<u>פירוט בדבר סוג העבודות</u>	<u>שם איש קשר עבורו בוצעה העבודה</u>	<u>טלפון + טלפון נייד</u>
<u>2024</u>					
<u>2023</u>					
<u>2022</u>					
<u>2011</u>					
<u>2020</u>					

**תצהיר על העדר הרשעות של עובדי המציע**

**אני החתום מטה:**

שם פרטי: \_\_\_\_\_

שם משפחה: \_\_\_\_\_

תעודת זהות: \_\_\_\_\_

בעלות זכות חתימה בחברה: \_\_\_\_\_ ח.פ.: \_\_\_\_\_ ("הקבלן")

מצהיר/ה בזה כי כל העובדים, מנהלים או מי מטעם הקבלן או החברה, לרבות הקבלן והחברה בעצמם, אשר יועסקו בביצוע פרויקט נושא מכרז, במהלך כל תקופת ההתקשרות, לא הורשעו בעבירות שיש בהן קלון ו/או עבירות פיסקאליות ו/או עבירות מין ו/או בעבירות שיש קשר בינן לבין ביצוע העבודה כדוגמת העבודות והשירותים נשוא מכרז זה.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

חותמת החברה/קבלן

חתימה

**אישור**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_) מאשר, כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפניי מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, באם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפניי את תוכן תצהירו/ה לעיל בחתמו/ה עליו בפניי.

\_\_\_\_\_

(חתימה וחותמת עוה"ד)

טופס ריכוז מסמכים למציע

<u>תיאור</u>	<u>יש</u>	<u>אין</u>
נספח 1' הצהרת משתתף במכרז		
נספח 2' נוסח ערבות בנקאית למציע		
נספח 3' הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות או לחבר העירייה והעדר ניגוד עניינים		
נספח 4' תצהיר בדבר שכר מינימום כדין לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976 (להלן: "החוק") והתחייבות לשמירה על זכויות עובדים		
נספח 5' תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כדין לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976		
נספח 6' התחייבות להעסקת עובדים כדין		
נספח 7' טבלת היקפי פעילות של המציע		
נספח 8' תצהיר בדבר העדר הרשעות		
אישורים נוספים שיש לצרף		
אישור מפקיד השומה, או מרואה חשבון המעיד שהוא מנהל פנקסי חשבונות והרשימות שעליו לנהל על פי פקודת מס הכנסה וחוק מס ערך מוסף.		
אישור תקף על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות), התשל"ו - 1971.		
אישור על ניכוי מס במקור ו/או פטור מכך.		
אישור עוסק מורשה לצורך מע"מ		
קבלה עבור רכישת מסמכי המכרז על שם המציע		

אין	יש	<u>תיאור</u>
		<p>מציע שהינו חברה :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ תזכיר/תקנון ותעודת התאגדות של החברה, מאושרים על ידי רשם החברות או לחלופין תמצית דו"ח רשם החברות מעודכן למועד הגשת ההצעה במכרז.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ אישור עו"ד או רו"ח :</li> <li>➤ ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה זה לצורך ביצוע הינן במסגרת סמכויות התאגיד ;</li> <li>➤ שמות המנהלים של התאגיד ושמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד ;</li> </ul>
		<p>מציע שהינו שותפות רשומה :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ תעודת רישום השותפות אצל רשם השותפויות ;</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ הסכם השותפות ;</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ אישור עדכני של עו"ד/ רו"ח בדבר :</li> <li>➤ זהותו ופרטיו של כל שותף ואחריותו לחובות השותפות ;</li> <li>➤ זכויות החתימה בשם השותפות ;</li> </ul>
		<p>חוברת תנאי המכרז (פרק א' למכרז) בצירוף חתימות המציע על כל עמוד בנפרד בהתאם לדרישות המכרז</p>
		<p>הסכם ההתקשרות (פרק ב' למכרז) חתום על ידי המציע בהתאם לדרישות המכרז</p>
		<p>מפרט טכני <b>והצעת המחיר</b> (פרק ג' למכרז) חתומים על ידי המציע בהתאם לדרישות המכרז.</p>
		<p>שני עותקים ממחברת ההצעה, בחתימות מורשי חתימה על מסמכי ההצעה ומילוי כל הוראות ההגשה בהתאם לסעיף 2.3 לפרק א' תנאי המכרז</p>

## דוגמא לנוסח כתב ערבות ביצוע

### כתב ערבות

לכבוד

(להלן: "רשות")

א.ג.נ.

### ערבות בנקאית מספר \_\_\_\_\_

1. לפי בקשת \_\_\_\_\_ מס' ת.ז.ח.פ.ח.צ. \_\_\_\_\_ מרחוב \_\_\_\_\_ (כתובת מלאה כולל מיקוד) (להלן: "הנערב") אנו ערבים בזה כלפיכם באופן בלתי חוזר לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של \_\_\_\_\_ ₪ (\_\_\_\_\_ ₪) בלבד (להלן – "סכום הערבות") שתדרשו מאת הנערב בקשר למכרז מס' \_\_\_\_\_ ל \_\_\_\_\_ . סכום הערבות יהיה צמוד למדד המחירים הכללי לצרכן כפי שהוא מתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן – "המדד") בתנאי הצמדה שלהלן:  
"המדד היסודי" לעניין ערבות זו יהא מדד חודש ..... המתפרסם בתאריך .....  
"המדד החדש" לעניין ערבות זו יהא המדד שפורסם לאחרונה וקודם לקבלת דרישתכם ע"פ ערבות זו. הפרשי ההצמדה לעניין ערבות זו יחושבו כדלקמן:  
אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי יהיו הפרשי ההצמדה הסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום החילוט מחולק במדד היסודי.  
אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות ללא כל הפרשי הצמדה.
2. לפי דרישתכם הראשונה בכתב, מיידית עם קבלתה על ידינו באופן המפורט להלן אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה מבלי להטיל עליהם חובה להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.
3. כל דרישה לתשלום מכוח כתב ערבות זה תימסר לנו בכתב בסניף \_\_\_\_\_ בכתובת \_\_\_\_\_ כשהיא חתומה ע"י העירייה.
4. לעניין סעיף זה, דרישה אשר תימסר מפקס, מבנק או בדוא"ל, לא תיחשב כדרישה. התשלום על ידנו כאמור בסעיף 3 לעיל יעשה על ידנו, בשעות קבלת הקהל, על דרך של העברה בנקאית לחשבון המזמין ע"פ הפרטים שיימסרו על ידכם בדרישתכם או באמצעות המחאה עשויה על ידנו לפקודתכם ע"פ שיקול דעתכם הבלעדי.
5. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום \_\_\_\_\_, אולם תהא ניתנת להארכה בהתאם לדרישתכם אשר תימסר בהתאם לאמור בסעיף 3 לעיל. כל דרישה על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידנו בכתב ולא יאוחר מהמועדים הנ"ל.
6. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_

## אישור על קיום ביטוחים

לכבוד

א.ג.נ.

הנדון: אישור על קיום ביטוחים של \_\_\_\_\_ (להלן: הקבלן)

אנו הח"מ \_\_\_\_\_ חברה לביטוח בע"מ מצהירים כי הוצאנו לבקשת הקבלן

פוליסות לביטוח ביצוע העבודות על פי חוזה הקבלנות בין הרשות לקבלן כמפורט בהסכם.

פרטים:

שם חברת הביטוח \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

שם סוכן הביטוח: \_\_\_\_\_

כתובת סוכן הביטוח: \_\_\_\_\_

פוליסת אחריות כלפי צד שלישי מס' \_\_\_\_\_

פוליסת ביטוח מעבידים מס' \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת חברת הביטוח

\_\_\_\_\_  
תאריך

## חלק – 2

### הסכם

שנערך ונחתם ב \_\_\_\_\_ ביום \_\_\_\_\_

בין:

עיריית קלנסווה  
(להלן: "הרשות ו/או העירייה ו/או המועצה")

מצד אחד;

לבין:

מ \_\_\_\_\_  
(להלן: "הקבלן")

מצד שני;

הואיל והרשות פרסמה מכרז שמספרו 16/2025 לביצוע עבודות הנגשת תחנות אוטובוס, כמפורט בהסכם זה (להלן: "השירות" ו/או "העבודות");

והואיל והקבלן השתתף במכרז וזכה בו, והוא מוכן לבצע את העבודות לשביעות רצונה של הרשות, במתכונת המתוארת להלן ולפי המחיר כמפורט בהצעתו;

והואיל וועדת המכרזים של הרשות, בהחלטה מיום \_\_\_\_\_, המליצה בפני ראש הרשות על הצעתו של הקבלן והמליצה להתקשר עימו בהסכם לביצוע העבודות וביום \_\_\_\_\_ אישר ראש הרשות את ההצעה, כך שהרשות הסכימה להתקשר עם הקבלן לביצוע העבודות, תמורת המחיר המפורט בהצעתו ובכפוף לתנאים המפורטים בהסכם זה להלן;

והואיל והקבלן מצהיר כי הוא בעל הכישורים, האמצעים וכוח האדם, וביכולתו לבצע את השירות הנדרש, הכול בכפוף להוראות הסכם זה;

### לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

#### מבוא

- 1 המבוא להסכם זה והנספחים המצורפים לו, מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.
- 2 כותרות הסעיפים בהסכם זה הנן לשם הנוחות בלבד ולא תשמשנה בפירושו של הסכם זה או תניה מתניותיו.
3. המסמכים דלהלן מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה, בין שהם מצורפים לו ובין שלא, וייקראו כולם

ביחד להלן לשם הקיצור, "ההסכם":

3.1. כל מסמכי המכרז, לרבות הצעת הקבלן, על נספחיה וצרופותיה.

3.2. כרך א' – כללי מסמכי החוזה והמפרט הכללי.

3.2. כרך ב' – מידע והוראות נוספות למשתתפים

3.3. כרך ג' – רשימת התכניות.

### הצהרות והתחייבויות הקבלן

3 הקבלן מצהיר כי הוא עוסק מורשה ומנהל ספרים כחוק וכי הוא וכל המועסקים על ידו הנם בעלי הרישיונות, האישורים וההיתרים הנדרשים על פי הוראות הסכם זה והוראות כל דין לשם ביצוע השירות נשוא הסכם זה, מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הקבלן מצהיר, כי ידועות ומוכרות לו הוראות הבטיחות ותקנותיו, וכי הוא, וכן כל המועסקים על ידו לצורך מתן השירות על פי הסכם זה, יקיימו במלואן את כל הוראות חוקי העבודה ובטיחות בעבודה, לרבות תקנות שיותקנו על פיו. הקבלן מתחייב כי הוא וכל המועסקים על ידו ימציאו לרשות כל אישור שיידרש בהתאם לחוקים הרשומים לעיל, וכן כל אישור ו/או היתר אחר שיידרש על פיו ו/או על פי תקנות שיותקנו מכוחו.

4 כמו כן, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מצהיר הקבלן, כי ידועות ומוכרות לו הוראות העבודה הקשורות לנושא זה הקבלן מצהיר, כי הוא מכיר את כל החוקים, התקנות, הצווים והוראות הבטיחות החלים על ביצוע העבודות בתחומי הרשות, בפרט, והוא מתחייב לנהוג לפיהם.

5 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מצהיר הקבלן כי ידועים ומוכרים לו כל הוראות ונהלי הרשות המתייחסים לביטחון ולבטיחות בעת ביצוע השירות, והוא מתחייב למלא אחריהם ולנהוג על פיהם, וכן למלא אחר כל הוראות ונהלים אחרים ונוספים שייקבעו, ככל שייקבעו, מפעם לפעם על ידי הרשות.

6 הקבלן מתחייב לבצע את העבודות במועד, בדייקנות, ביעילות ובנאמנות לשביעות רצון הרשות, וכן למלא אחר הוראות כל רשות מוסמכות ולפעול בהתאם להוראות כל דין במהלך ביצוע העבודות ובכל הקשור לביצוען.

7 הקבלן מצהיר כי הוא בחן את אופי השירות הנדרש לביצוע על פי הסכם זה וכי הוא מכיר את התנאים והנסיבות הקשורים וכרוכים בו וכי לא תהיינה לו טענות בקשר עם היקפו או ביצועו (לרבות כוח האדם והציוד הדרושים לשם כך) או בקשר עם התמורה שתשולם לו על פי הסכם זה.

8 הקבלן מצהיר כי הוא בעל הכישורים, האמצעים והיכולת, לרבות כוח אדם מיומן, ציוד וכלים הדרושים לביצוע השירות, והוא מתחייב לבצעו בצורה מלאה ונאותה ברמה מקצועית גבוהה ובהתאם לתנאים ולמועדים הקבועים בהסכם זה, בעצמו ובאמצעות עובדיו.

9 בכלל זה מצהיר הקבלן, כי עומדים לרשותו עובדים מקצועיים בעלי ניסיון בביצוע העבודות, וכי מספרם ורמתם מספיקים לקיום כל התחייבויות הקבלן ברמה המקצועית ובתנאים המפורטים בהסכם.

10 הקבלן מתחייב לבצע את העבודה בעצמו ובאמצעות עובדיו בלבד, ולא להסב לאחר או לאחרים את זכויותיו או חובותיו לפי הסכם זה, אלא אם קיבל על כך את הסכמת הרשות בכתב ומראש.

11 הקבלן מצהיר כי ידוע לו שהשירות יסופק על פי הנחיות שתימסרנה לו מעת לעת על ידי מהנדס הרשות ו/או מי מטעמו (להלן: "המנהל") ותחת פיקוחו. כן מצהיר הקבלן כי ידוע לו שהשירות כפוף לשינויים ולהנחיות נוספות ו/או אחרות שיימסרו מעת לעת לקבלן על ידי המנהל, ככל שיימסרו, והקבלן מתחייב לפעול לפי הנחיות אלה. עם זאת, אין בפיקוח על ידי המנהל כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו על פי הסכם זה, או כדי לגרוע מאחריותו המלאה של הקבלן לספק את השירות באופן מקצועי בהתאם להוראות הסכם זה.

### **הגדרת העבודות ואופן ביצוען**

12 הקבלן יבצע, באמצעות עובדיו, את כל העבודות כמפורט בנספח ובמפרט הטכני .

13 מבלי לגרוע מיתר הסעדים העומדים לרשות הרשות לפי הסכם זה ולפי כל דין, הרי שבמקרה והקבלן לא יבצע את העבודות בצורה המוגדרת במסמכי המכרז תהא הרשות רשאית שלא לשלם לו את הסכומים המגיעים בגין העבודה ולא תהא לו כל דרישה או תביעה .

14 ככל שיידרש הקבלן לתקן עבודה שלא נעשתה כראוי, לפי שיקול דעתו של המנהל, מתחייב הקבלן לעשות כן בתוך פרק זמן שיקבע ע"י המנהל.

15 השירות נמסר לקבלן בהסתמך על כישוריו וניסיונו והוא מתחייב לבצע את העבודות בעצמו ובאמצעות עובדיו בלבד, ולא להסב לאחר או לאחרים, לרבות קבלני משנה מטעמו של הקבלן, את זכויותיו או חובותיו לפי הסכם זה, כולן או חלקן, אלא אם קיבל על כך את הסכמת הרשות מראש ובכתב (אישור ראש העיר, גובר הרשות והחשבת המלווה). לעניין זה לא יראו בהעסקת עובדים שאושרו מראש על ידי הרשות משום הסבת ו/או מסירת ביצוע של השירות או חלק ממנו לאחר.

16 נתנה הרשות את הסכמתה כאמור לעיל, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו לפי ההסכם ו/או על פי כל דין והקבלן ישא באחריות מלאה לביצועו התקין של השירות על פי הסכם זה.

17 התעוררה לדעת הקבלן בעיה כלשהי, זמנית או קבועה, בקשר עם מתן השירות על ידו, יודיע על כך לאלתר למנהל, על מנת לתת לו את פרק הזמן המרבי להתארגנות. אין במתן הודעה כאמור כדי לגרוע מהתחייבויות הקבלן לפי הסכם זה או מכל סעד אחר שיהיה נתון למועצה אם אכן תתעורר מניעה כאמור.

18 הקבלן מתחייב כי הוא ועובדיו ימלאו את הוראות כל דין בקשר למתן השירות על פי הסכם זה, לרבות, אך לא רק, תברואה, בטיחות בעבודה, והגנה על איכות הסביבה. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הקבלן ינקוט בכל האמצעים על מנת למנוע סיכון או מטרד לציבור, לרכושו או לביטחונו ועל מנת למנוע סיכון לבריאותם, לרכושם או לביטחונם של עובדיו, או לרכושה של הרשות.

19 במידה שהיה על הרשות לשאת בהוצאות כלשהן עקב ליקויים במילוי הקבלן אחר הוראות כל דין לרבות, אך לא רק, ניקיון, תברואה, בטיחות בעבודה, והגנה על איכות הסביבה, כדוגמת פגיעה ברכוש, איבוד זמן עבודה, ו/או עקב אי נקיטת אמצעים על ידי הרשות להסרת הפרעה

או מפגע או מטרד כאמור, יחויב הקבלן בגין הוצאות אלו. חשבון בעבור הוצאות אלו יוגש לקבלן, מיד לאחר גרימת הנזק והקבלן מתחייב לשאת בתשלום של כל הסכום האמור שנקבע על ידי הרשות.

20 מבלי לגרוע מכל סעד ותרופה אחרים הנתונים לרשות מכוח הסכם זה או מכוח כל דין רשאית הרשות להזמין עבודות מאחרים מבלי שהדבר ייחשב הרפה מצדה.

### תקופת ההתקשרות

21 תקופת הביצוע היא 5 חודשים ממועד חתימתו, היינו מיום \_\_\_\_\_ עד ליום \_\_\_\_\_ (להלן: "תקופת ההתקשרות").

### התמורה

22 בתמורה להתחייבויותיו של הקבלן על פי הסכם זה, ובכפוף לשינויים כאמור בטופס הצעת המחיר תשלם הרשות לקבלן סך של \_\_\_\_\_ ש"ח (ובמלים: \_\_\_\_\_ ש"ח) (כולל מע"מ).

23 על אף האמור במסמכי המכרז האחרים מוסכם כי למחירים הנקובים בסעיף 22 לעיל לא יתווספו הפרשים כלשהם ולא יוצמדו עד תום תקופת ההתקשרות.

24 עד ה- 5 לכל חודש, ימסור הקבלן לרשות חשבון חודשי ופירוט העבודה שבוצעה.

25 בכפוף להגשת החשבון דלעיל והמצאת חשבונית מס כדין, ולאחר בדיקת החשבון ואישורו על ידי הרשות, ולא יאוחר מהיום ה-60 ממועד הגשת חשבונית כאמור, תשלם הרשות לקבלן את התמורה (בניכוי 10% מסכום החשבון) בגין ביצוע השירותים ו/או העבודות בתנאי שו"ף + 90. מובהר בזאת, כי הרשות רשאית שלא לאשר חשבון או חלק מחשבון, ככל שזה מתייחס לעבודה שלא בוצעה בהתאם להסכם או עבודה, או שבוצעה באופן לקוי.

26 הקבלן מתחייב להמציא לרשות אישור משלטונות מס הכנסה על פטור מניכוי מס במקור שאם לא כן, ינוכה מס במקור על ידי הרשות, לפי הוראות כל דין, בסכום המתאים מהתמורה שתשלם לקבלן לפי הסכם זה.

27 למען הסר ספק יובהר, כי התמורה האמורה בהסכם זה מהווה תשלום מלא וסופי בעבור ביצוע העבודות נשוא הסכם זה וככל שידרשו על ידי הרשות, לרבות כל העלויות וההוצאות מכל מין וסוג שהוא שעל הקבלן יהא להוציא בקשר עם ביצוע העבודות וכולל עלות החומרים, הציוד, הביטוח, שכר עובדיו, הוצאות מגורים, נסיעה וכלכלה של עובדיו וכיו"ב עלויות ככל שתידרשנה בקשר עם ביצוע העבודות, וכי פרט לתמורה כאמור בסעיף 22 לעיל, לא תשלם הרשות לקבלן תמורה או החזר הוצאות מכל מין וסוג.

28 הקבלן מתחייב לעבוד אך ורק על פי התוכניות, המפרט וההוראות שיינתנו על המהנדס ו/או המנהל.

29 הקבלן מתחייב להשתמש בכמויות ובחומרים בהתאם לתוכניות, למפרט והנספחים ובכפוף לדרישות המהנדס

30 אם נעשתה עבודה שאינה תואמת את ההסכם ו/או התוכניות ו/או אם ישתמש הקבלן

בחומרים שלא בהתאם להסכם ו/או דרישות המנדס, רשאי המנדס, המפקח ו/או המזינה להפסיק את העבודה ולהורות על הריסת החלקים הנ"ל על ידי הקבלן ועליו יהיה להקים מחדש את החלקים שנהרסו וזאת על חשבונו של הקבלן ומכספו הוא בלבד

31 לרשות שמורה הזכות הבלעדית להוסיף ו/או להפחית את היקף העבודות לרבות ביטול סעיפים שלמים ו/או סוגים מסוימים של עבודות, ובתנאי שבסך הכל לא יגדל או יפחת סכום החוזה מעבר ל- 50% .

32 בכל מקרה של ביצוע עבודות שאינן מפורטות במכרז, לא יתחיל הקבלן בביצוע העבודות בטרם יקבל אישור בכתב מאת מורשי החתימה (ראש העיר, גזבר וחשב/ת מלווה). במקרה והקבלן התחיל בביצוע עבודות כאמור בטרם קיבל אישור מורשי החתימה בכתב, לא יהיה הקבלן זכאי לתשלום כשלהו ולא תהא לו כל דרישה ו/או טענה כנגד הרשות.

- התמורה עבור עבודות חריגים בנידה ויהיו ויאושר, תשלום לפי ניתוח מחיר ומחירון דקל פחות 20%, כמפורט במפרט הטכני עמוד 58.

33 הקבלן ער לעובדה כי העבודות ממומנות ע"י מוסדות רשמיים ולכן רשאית הרשות להורות על הפסקת עבודה זמנית ו/או סופית בכל עת אם מסתבר לה כי המוסדות הנ"ל לא מזרימים או לא יזרימו עוד כספים למימון העבודות נשוא ההסכם ו/או המכרז

34 בנוסף לכך ידוע לקבל כי מימון העבודות הנו ממשרדים ממשלתיים ולכן כל תנאי התשלום ומועדיהם יהיו כפופים לשחרור הכספים ויידחו מועדים אלה בהתאם לקבלת הכספים ע"י הרשות ואין הקבלן זכאי להפסיק העבודה או לראות בכך הפרת הסכם מטעם הרשות או לדרוש תשלום כספים על אף מה בנכתב בחוזה.

35 מוסכם כי הוראות הסכם גוברות על כל ההוראות האחרות המופיעות בנספחי ו/או במסמכי המכרז.

#### סעדים ותרופות

36 הפר הקבלן התחייבות מהתחייבותיו על פי ההסכם ו/או לא ביצע את חובותיו במועדים וברמה הנדרשת על פי ההסכם ו/או התרשל בבצוע ההסכם ו/או ביצע את ההסכם באופן אשר לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות הוא לקוי, חסר ובלתי מקצועי, תהא הרשות רשאית להורות על ביטול ההסכם או חלקו תוך 7 ימים ממועד ההודעה.

נשנתה ההפרה פעם נוספת, תהא הרשות רשאית להביא לביטולו המידי של הסכם זה, בלא מתן התראה או הודעה מוקדמת.

37 הפר הקבלן הסכם זה בהפרה יסודית, ישלם לרשות פיצוי מוסכם בסך **50,000 ₪**.

38 כל יום עיכוב מלויז ע"י הקבלן, ישלם לרשות **1,500 ₪**.

39 הרשות תהא זכאית לקזז כל סכום המגיע לה מאת הקבלן, לרבות את סכום הפיצוי שבסעיף 30 לעיל, מסכום התמורה שהרשות תחוב (אם תחוב) לקבלן באותו מועד. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכויותיה של הרשות לפי ערבות הביצוע שתימסר לה בהתאם לאמור במסמכי המכרז, או מכל זכות אחרת העומדת לה במקרה של הפרת ההסכם מצד הקבלן.

40 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, פעל הקבלן באופן שאינו עומד בדרישות הדין או באופן שיש בו כדי לסכן את שלום הציבור, יראו בכך הפרה יסודית של הסכם זה והרשות תהא

רשאית להורות על ביטולו המידי של הסכם זה.

41 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, תהא הרשות זכאית להודיע על ביטולו של הסכם זה או חלקו על פי שיקול דעתה הבלעדי, וללא מתן הודעה מוקדמת בכל אחד מן המקרים הבאים:

- א. הקבלן נפטר.
- ב. נגד הקבלן הוגשה בקשה למינוי כונס נכסים (זמני או קבוע), להכרזתו כפושט רגל, למינוי מפרק (זמני או קבוע), והמינוי לא יבוטל תוך 60 יום או אם הקבלן נמצא באיחוד תיקים או אם הוגשה לאיחוד תיקים.
- ג. אם יוטל צו עיקול על נכס מנכסיו של הקבלן ועיקול זה לא הוסר תוך שבועיים.
- ד. שונתה הבעלות ו/או השליטה בקבלן באופן מהותי בכל דרך, ללא הסכמת הרשות מראש ובכתב.
- ה. שונה מצבו העסקי או הכספי של הקבלן באופן אשר על פי שיקול דעתה הסביר של הרשות עלול להשפיע מהותית לרעה על יכולתו של הקבלן לבצע כיאות את התחייבויותיו על פי ההסכם.
- ו. אם הקבלן הסתלק מביצוע הסכם זה הוא חלק ממנו במפורש או מכללא.

#### אי תחולת יחסי עובד-מעביד

42 הקבלן מצהיר, כי ידוע לו שההתקשרות בין הצדדים הינה התקשרות של קבלן עצמאי עם מועצה, וכי הוא או עובדיו אינם חלק מן המסגרת הארגונית של הרשות, ולכן לא יחולו על הקבלן או על עובדיו המועסקים על ידו או באים מטעמו, זכויות כלשהן של עובדי הרשות. הקבלן או עובדי הקבלן שיועסקו על ידו, לא יחשבו בשום מקרה כעובדי הרשות וביניהם לבין הרשות לא ייווצרו או יראו כקיימים או כנוצרים יחסי עובד מעביד או יחסים משפטיים אחרים. הקבלן בלבד יהיה אחראי לתשלום כל סכום המגיע או עשוי להגיע לעובדיו כאמור מכל סיבה שהיא.

43 כל העובדים המועסקים או שיועסקו על ידי הקבלן ייחשבו לכל דבר ועניין כעובדיו הוא. כל ההוצאות הכרוכות בביצוע העבודות לרבות שכר עבודה, מס הכנסה, תשלומים לביטוח הלאומי וכל מס או היטל או מלווה וכל תשלום סוציאלי או אחר, תשלומי מסים וכל יתר ההוצאות וכל הסיכונים והאחריות בקשר עם ביצוע העבודות והנזקים שיגרמו למי מעובדיו, עובדי הרשות או לצד ג' כלשהו יחולו על הקבלן וישולמו על ידו והרשות לא תהא אחראית לכך בכל צורה ואופן שהוא.

44 הקבלן מתחייב לפצות ו/או לשפות את הרשות מייד עם דרישה ראשונה בגין כל הוצאה ו/או נזק שיגרמו לרשות, במידה ויקבע בניגוד לכוונתם המפורשת של הצדדים, כי שררו יחסי עובד מעביד בין הרשות לבין הקבלן ו/או עובדיו.

45 הקבלן ימסור למנהל, לפי דרישתו של האחרון, את כל הפרטים שיידרשו על ידו על עובדיו, מספרם, מקצועם, דירוגם וכל אינפורמציה אחרת שתידרש על ידי המנהל מטעם הרשות.

46 הרשות ו/או המנהל מטעמה יהיו רשאים, על פי שיקול דעתם הבלעדי, לדרוש מהקבלן

להרחיק ו/או להחליף עובד ו/או עובדים שלו, והקבלן יבצע את המבוקש מיד עם הפניית הדרישה האמורה. לקבלן תהא זכות ערעור בפני מנהל מחלקת התברואה במועצה, והחלטתו תהא סופית ומחייבת.

47 הקבלן יציית לדרישות הסתדרות העובדים ויקפיד על ביצוע מדויק של כל התשלומים שעליו לשלם לפי דרישת הסתדרות העובדים או כל דין בגין עובדיו.

48 הקבלן מתחייב לקיים את כל חוקי העבודה, תקנותיהם והוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים על כל שינוייהם ועדכוניהם, לרבות חוקי בטיחות בעבודה, בריאות ורווחה.

49 אין בכל האמור לעיל, כדי לפגוע בהתחייבות הקבלן למלא אחר הנחיות הרשות והוראותיה כפי שינתנו לו על ידי המנהל או מי מטעמו.

### אחריות הקבלן

50 הקבלן יהיה אחראי אחריות מלאה ומוחלטת לכל אובדן, נזק או קלקול לצידוד מכל סוג ותיאור הנמצא בשימוש בקשר עם ביצוע העבודה, והוא פוטר את הרשות ו/או כל אדם הנמצא בשרותה מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לרכוש כאמור. כמו כן יהיה הקבלן אחראי על שמירת הצידוד שיסופק לו על ידי הרשות, ככל שיסופק, במצב תקין.

51 הקבלן יהיה אחראי לכל נזק שיגרם למתקנים הקיימים או לכל אדם, בין לגוף ובין לרכוש, שיגרם להם כתוצאה ממעשה או מחדל של הקבלן בקשר עם ביצוע העבודות, והוא מתחייב לפצותם ו/או את יורשיהם ו/או התלויים בהם וכן את הרשות, מיד עם דרישתם הראשונה.

52 הקבלן יהיה אחראי בלעדית לכל נזק לגוף או לרכוש שיגרם לעובדיו, קבלני משנה מטעמו ועובדיהם, וכל מי מטעמו, בקשר עם ביצוע העבודה, והוא פוטר את הרשות ו/או כל אדם הנמצא בשרותה מכל אחריות לכל נזק כאמור.

53 הקבלן מתחייב לפצות את הרשות ו/או עובדיה ו/או כל הפועל מטעמה בגין כל אחריות שתוטל עליהם ו/או כל סכום שתידרש ו/או תחויב לשלם בגין מקרה שהאחריות לגביו מוטלת על הקבלן מכוח האמור לעיל, לרבות הוצאות משפט ושכ"ט עו"ד וזאת על פי דרישתם הראשונה בכתב.

54 לרשות תהיה זכות עיכבון ו/או קיזוז של הכספים שעל הקבלן לשלם למועצה כאמור בסעיף זה. הקבלן יהיה אחראי בלעדית לנזקים מכל סיבה שהיא שיגרמו לצידוד המשמש אותו לביצוע העבודות.

55 הקבלן ינקוט בכל הצעדים על מנת להגן מפני נזקים לגוף ולרכוש ובכלל זה של אנשי הרשות, עובדיו, וצד ג' כלשהו, מכל סיכון, נזק, פגיעה או אובדן שעשויים להיגרם ממעשה או מחדל של הקבלן, עובדיו, משמשיו, סוכניו או נציגיו, שנעשו או שנמנעו מעשותם בקשר לביצוע התחייבויות הקבלן הכלולות בהסכם זה.

56 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תהא חובתו של הקבלן לספק ולהחזיק כראוי את כל אותם אמצעים שלפי הוראות הסכם זה והוראות כל דין, לרבות אך לא רק, דיני התברואה, הבטיחות בעבודה ואיכות הסביבה, עליו לספק ולהחזיק או שיהיה נכון לספקם ולהחזיקם. כן מתחייב הקבלן לעשות או להימנע מלעשות כל פעולה כדי למלא אחר החובות שהוטלו עליו לפי הוראות ההסכם והוראות כל דין לרבות דיני התברואה, הבטיחות בעבודה ואיכות הסביבה, ולהימנע מעבירות לפיהן.

57 כל הסיכונים מכל מין וסוג שהוא הנובעים מביצוע העבודות ו/או מביצוע התחייבויותיו של הקבלן לפי ההסכם או האינצידנטלים לביצוע העבודה ו/או לביצוע ההתחייבויות או הקשורים להם יהיו על הקבלן ועל חשבוננו, והוא ייטיב כל נזק, פגיעה או אובדן שיגרם לעבודה ולחומרים המהווים או שיהוו חלק ממנה, למי מעובדיו, למי מעובדי הרשות או לצד ג' כלשהו או לרכושם.

58 מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, הקבלן יפצה ו/או ישפה את הרשות:

א. על כל נזק, אבדן, פגיעה או הפסד שייגרם לה ו/או לרכושה וכן על כל נזק, פגיעה, אבדן, הפסד או מוות שייגרם לעובדיה, משמשייה, סוכנים ונציגיה וכן לרכושם על ידי מעשה או מחדל של הקבלן או עובדיו, משמשיו סוכניו ונציגיו.

ב. על כל תשלום שהרשות תהיה חייבת בעשייתו לאדם כתוצאה מגרימת מוות או גרימת נזק, אבדן, פגיעה או הפסד לאדם או לרכוש, כתוצאה ממעשה או מחדל של הקבלן, עובדיו, משמשיו, סוכניו ונציגיו.

ג. על כל תשלום שתידרש הרשות לשלם למי מעובדי הקבלן או שלוחיו בגין טענה לקיומם ו/או הפסקתם של יחסי עובד ומעביד בינו לבין הרשות.

ד. על כל תשלום שהרשות תידרש לשלם בגין תביעות ודרישות מכל מין וסוג שהוא הקשורות לביצוע העבודה ו/או התחייבויותיו של הקבלן לפי ההסכם או הנובעות מביצוע העבודות ו/או התחייבויות האמורות ו/או האינצידנטליות להן וכן עבור ההוצאות שנגרמו למועצה תוך כדי ועבור הגנה, התפשרות וסילוק תביעות ודרישות כאמור לעיל.

### ביטוח

59 הקבלן מתחייב לבטח את עובדיו ומועסקיו בביטוח מתאים ובסכום נאות להבטחת זכויותיהם הסוציאליות ולהבטחתם מפני תאונות ופגיעות, וכן לערוך ביטוח צד שלישי לגביו לשם כיסוי כל נזק ו/או תאונות שייגרמו על ידי הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו, וזאת מחמת ביצוע העבודות ו/או מחמת כל תקלה ו/או התרשלות בביצוע העבודות.

א. הביטוח יכסה את המוטבים הבאים: (1) עובדיו ו/או מועסקיו של הקבלן; (2) צד ג' כלשהו; (3) עיריית קלנסווה.

ב. העתקי הביטוחים כשהם מאומתים, ימסרו למועצה והרשות תהיה הנהנית על פי הביטוחים, עד כמה שהביטוחים מתייחסים לביטוח צד ג', ואילו הקבלן יהיה בעל הביטוחים.

ג. עריכת הביטוחים כנדרש על פי הסכם זה איננה משחררת את קבלן מחובותיו ואחריותו על פי הסכם זה וכן מחובת תשלום כל נזק ו/או פיצוי ו/או שיפוי לרשות ו/או תשלום לצד ג' מחמת המעשים ו/או המחדלים בביצוע העבודות.

ד. מבלי לפגוע מהאמור בהסכם זה, מתחייב הקבלן לבטח את עצמו ואת הרשות בפוליסות ביטוח בהתאם לנספח ב':

ביטוח חבות חוקית כלפי הציבור על פי כל דין, בגבולות אחריות שלא יפחתו מסך: תובע - סכום השווה ל - 300,000 דולר; מקרה - סכום השווה ל - 300,000 דולר; תקופה (כל 12 חודשים) - סכום השווה ל - 3,000,000 דולר.

ביטוח חבות מעבידים בגין עובד/ים, שהקבלן מעסיק על ידו במישרין או בעקיפין, בביצוע העבודה נושא ההסכם בפני כל תאונה או נזק שיגרם להם.

ביטוח כלי רכב והציוד שיועסקו על ידי הקבלן לצורך ביצוע העבודה נושא ההסכם בביטוח חובה, בביטוח צד ג' ובביטוח מיוחד המתאים לכלים הכבדים שיופעלו ע"י הקבלן.

### **בפוליסות יכללו התנאים הבאים:**

- 1) כל הפוליסות תהיינה צמודות למדד המחירים לצרכן.
  - 2) בפוליסות ייכלל תנאי הקבוע כי התביעות תשולמנה לעירייה ו/או למי שהרשות תורה בכתב לשלם.
  - 3) תבוטל זכות השיבוב ו/או החזרה בתביעה של המבטח כלפי הרשות.
  - 4) פוליסת חבות מעבידים תכלול גם שכר עבודה מלא עבור כל עובדי הקבלן, קבלני המשנה ועובדיהם.
  - 5) הרשות תיכלל בשם המבוטח.
  - 6) בפוליסה לביטוח אחריות חוקית כלפי הציבור ייכלל סעיף אחריות צולבת.
  - 7) ייכלל סעיף הקובע כי ביטול הביטוח, בין על פי בקשת הקבלן ובין על פי רצון המבטח, יעשה בהודעה מוקדמת שתימסר גם למועצה 60 יום לפחות לפני מועד ייטול הביטוח המבוקש, במכתב רשום על ידי חברת הביטוח המבטחת.
  - 8) פוליסות הביטוח יכללו סעיף על התחייבות חברת הביטוח לשלם תביעות למועצה או למי שהרשות תורה לשלם לו, כאשר די בחתימת הרשות על כתב הקבלה וסילוק לתשלום התביעה.
  - 9) אי קיום תנאי הפוליסות על ידי הקבלן לא יפגע בזכויות הרשות.
  - 10) סעיפי בוררות הקיימים בפוליסות, אם הם קיימים יהיו בטלים ומבוטלים.
- ה. מבלי לגרוע מהאמור בהסכם זה ולהבטחת התחייבותו של הקבלן לביצוע הביטוחים דלעיל, ימציא הקבלן לרשות במעמד חתימתו על הסכם זה על ידי הרשות אישור על קיום ביטוחים לביצוע עבודות טיאוט וניקיון רחובות, בנוסח נספח ב', כשהוא חתום על ידי חברת הביטוח שתאושר על ידי הרשות, עד לקבלת הפוליסות הקבועות, במידה ואלה אינן ברשותו במועד החתימה על ההסכם. כמו כן ישלם הקבלן את הפרמיות לחברת הביטוח וימציא את פוליסות הביטוח למנהל, מיד לאחר החתימה על ההסכם.
- ו. בכל מקרה של נזק שייגרם על ידי הקבלן, הקבלן בלבד ישא באחריות, בין אם פוליסות הביטוח מכסות את הנזק ובין אם אינן מכסות.

### **ערבויות**

60 במעמד חתימת הסכם זה יפקיד הקבלן בידי הרשות ערבות בנקאית אוטונומית לקיום ההסכם בסך של 5% מגובה ההצעה כולל מע"מ, צמודה למדד המחירים לצרכן, להבטחת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה, לרבות התחייבותו להפסיק לבצע את העבודות ולפנות את האתר עם פקיעת ההסכם (להלן: "ערבות הביצוע"). הפקדת ערבות הביצוע מהווה תנאי לביצוע תשלום כלשהו על ידי הרשות.

61 ערבות הביצוע תהא תקפה מיום הוצאתה ועד לחלוף 90 יום ממועד סיום ההסכם והיא

תחודש מעת לעת, אם יהיה צורך בכך לפי שיקול דעתה המוחלט של הרשות, באופן שתהא תקפה עד לאישור הרשות כי העבודות הושלמו לשביעות רצונה המלא. היה ותוקף ערבות הביצוע לא יחודש 14 יום לפני מועד פקיעתה הצפוי, תהיה הרשות רשאית, אך לא חייבת, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות, סעד ותרופה הקנויים לה על פי הסכם זה ועל פי כל דין, לממש ערבות זו, והקבלן מוותר בזאת על כל טענה, דרישה או תביעה בעניין או בקשר למימוש זה.

62 אם בתום תקופת ההסכם יוארך תוקפו, ימציא הקבלן לרשות מייד עם הארכת ההסכם ערבות בנקאית חדשה בגובה הערבות הקודמת בתוספת הפרשי הצמדה, שתוקפה יהיה ל- 90 יום ממועד סיום ההסכם המוארך.

63 ערבות הביצוע תושב לקבלן עם אישור הרשות על השלמת ביצוע השירות לשביעות רצונה המלא וחתימת הקבלן עת טופס היעדר תביעות וכנגד המצאת ערבות בדק .

64 הקבלן יהיה אחראי לתשלום כל ההוצאות, העמלות ויתר התשלומים הכרוכים בהוצאת ערבות הביצוע והבדק ושמירתן בתוקף במשך כל תקופת ההסכם על הארכותיו (אם וככל שיוארך) לעיל.

65 במקרה של הפרה של איזו מהתחייבויות הקבלן בקשר עם הסכם זה ובכלל זה אי הארכת תוקפה של ערבות הביצוע לפחות 14 יום לפני המועד הצפוי לפקיעתה, וכן לשם גבייתם של הפיצויים המוסכמים שבהסכם זה לעיל, רשאית הרשות, אך לא חייבת, לדרוש, מעת לעת ובכל עת, את פירעונה של ערבות הביצוע או כל חלק ממנה, וזאת מבלי לגרוע מזכותה לכל סעד אחר או נוסף העומד לה על פי כל דין או על פי הוראות ההסכם.

66 אין במימוש ערבות הביצוע, כולה או חלקה, כדי לפגוע בזכות הרשות לתבוע מהקבלן כל סכום נוסף באם עלו נזקיה ו/או הסכומים שהוא חב לה על סכום הערבות, וזאת בנוסף למימוש הערבות.

### ערבות בדק

67 תשלום החשבון הסופי והחזרת ערבות הביצוע מותנית בהמצאת ערבות טיב צמודה בשיעור של 10% מהיקף הביצוע כולל מ.ע.מ למשך 12 חודשים מיום קבלת העבודה ע"י הרשות ו/או מי מטעמה

68 אם לא תומצא הערבות העירייה תשאיר בידיה למשך תקופת הבדק ועד למתן תעודת הסיום תעכב הרשות אצלה מתוך הכספים המגיעים לקבלן מאת הרשות- סכום השווה ל 10% מסכום ההצעה וזאת להבטחת התחייבויות הקבלן על פי ההסכם.

69 לרשות תהא הזכות לגבות מתוך הסכום המעוכב ו/או מסכום הערבות כל סכום אשר מגיע לה ו/או לכל גורם אחר מאת הקבלן, אשר תשלומו נדרש עקב אי קיום התחייבויות הקבלן.

70 עם מתן תעודת סיום ובכפיפות- למותנה בהסכם תוחזר הערבות לקבלן.

### שונות

71 ידוע לקבלן כי ברשות מכהן חשב מלווה וללא חתימתו על הסכם ההתקשרות לא תהא לו כל נפקות משפטית.

72 ידוע לקבלן כי כל תוספת בעבודות ו/או תוספת במחיר יבוצעו לאחר קבלת הזמנה/ הזמנות

חתומות ע"י ראש הרשות, הגזבר והחשב המלווה. היקף העבודות לא יגדל ללא אישור כאמור לעיל.

73 הזמנה שלא נחתמה ע"י שלושת מורשי החתימה ו/או תוספת שלא אושרה לא תשולם והקבלן יהא מנוע לתבוע את שתשלום בעילה של עשיית עושר בלא משפט / הבטחה מנהלית ו/או הסכם פסול.

74 ידוע לקבלן כי התקציב המאושר עומד ע"ס ..... ולא תאושר כל חריגה מהתקציב המאושר. יתרה מכך קיים סיכוי מעל לסביר שההוצאה בפועל תהא קטנה בהרבה מהתקציב המאושר .

75 ידוע לקבלן כי הרשות רשאית להימנע מביצוע הזמנות ו/או מביצוע עבודות ו/או מביצוע ובמקרה כאמור לא תהא לקבלן כל דרישה ו/או טענה ו/או תביעה מאת הרשות.

76 ידוע לקבלן כי חשבון יאשר ע"י מהנדס הרשות והתשלום יבוצע בכפוף להמצאת אישורו ובהתאם לתנאי הסכם זה .

77 אין בסעדים האמורים בהסכם זה כדי למצות את כל זכויות ותרופות הצדדים בגין הפרת ההסכם, ואין בהסכם כדי לפגוע בכל סעד ותרופה המוקנים להם על פי דין.

78 הקבלן יהיה אחראי לתשלומם של כל המיסים, האגרות, ההיטלים ושאר תשלומי חובה מכל מין וסוג שהוא, בין ממשלתיים ובין מקומיים, בין אחרים שהוטלו או יוטלו על השירות נשוא הסכם זה, או כל חלק ממנו, או שינבעו מביצוע שאר התחייבויותיו של הקבלן לפי ההסכם.

79 שום ויתור, אורכה, הנחה או שינוי בקשר לתנאי כלשהו מתנאי ההסכם לא יהיה בר תוקף אלא אם יעשה בכתב וייחתם על ידי הצדדים.

80 איחור על ידי צד בשימוש בזכויותיו על פי הדין ו/או על פי ההסכם לא ייחשב כויתור ו/או שיהוי מצידו לגבי אותה זכות.

81 כתובות הצדדים הן כאמור במבוא להסכם זה וכל הודעה שתשלח על ידי על ידי צד למשנהו בדואר רשום תחשב כאילו נתקבלה כעבור 3 ימים מיום השלחה.

### **ולראיה באו הצדדים על החתום:**

\_\_\_\_\_

הקבלן

\_\_\_\_\_

הרשות

## חלק - 2

### הנגשת תחנות אוטובוס 16/2025

#### מפרט טכני כללי חלק 1 - מוקדמות

00.1 חתימת פרק 00 - מוקדמות

כל הסעיפים מתוך פרק 00 "מוקדמות" במפרט הכללי מחייבים מכרז/חוזר זה .

00.1 היקף המפרט

יש לראות את המפרט המיוחד כהשלמה למפרט הכללי, לתוכניות ולכתב הכמויות, ועל-כן אין זה מן ההכרח שכל העבודה המתוארת בתוכניות ובכתב הכמויות תמצא את ביטוייה הנוסף במפרט זה.

00.2 מתקנים על-קרקעיים ותת-קרקעיים בשטח

על הקבלן לבדוק לפני תחילת העבודה ולהשלים במידת הצורך את הנתונים והמידע (בנוסף למובאים במסמכי המכרז) על מיקומם וגובהם של המתקנים העל-קרקעיים ותת-קרקעיים הקיימים בשטח, כגון: כבלי מתח גבוה, צנורות מים, תאורה, ניקוז, טלפון וכו'. הפרטים לגבי המתקנים והשירותים בין שהם מסומנים בתכניות ובין שאינם מסומנים יושלמו ע"י פניה לרשויות המתאימות. יחד עם זאת מודגש במפורש, כי מיקום המתקנים והצנורות, כפי שהוא מסומן בתכניות, הינו מקורב בלבד, ועל הקבלן יהיה לבצע חפירות גישוש נוספות על מנת לאתר ולסמן במדויק את מיקום המתקנים והקיים.

מי עם קבלת צו התחלת עבודה יבדוק הקבלן את מיקומם וגובהם של המתקנים העל-קרקעיים והתת-קרקעיים המצויינים בשטח כמסומן בתכניות, וידווח מיד למפקח על כל אי התאמה שנתגלתה. ע"י סקיצות חתומות של מודד.

תשומת לב הקבלן מופנית להנחיות והוראות של הרשויות המוסמכות לגבי טיפול בשרותים התת-קרקעיים והעיליים, כפי שהם מסומנים בתוכניות וכפי שיובאו לידעתו מפעם לפעם על ידי המפקח.

חפירות לגילוי הצנורות והכבלים התת-קרקעיים, או שמוש במכשירים מיוחדים לצורך גילויים – ייעשו בתאום עם המפקח והרשויות. בכל מקרה יהיה הקבלן אחראי לשלמות המתקנים הנ"ל ומניעת נזקים בהם.

באם, תוך כדי עבודה ייפגעו שרותים כלשהם, הקבלן ישא בכל ההוצאות הישירות והעקיפות בגין הנזק כפי שיתבעו ע"י בעלי הקיים.

על הקבלן לתאם עם כל הרשויות האחראיות על המתקנים והצנורות את עבודתו ולקבל את אשורן ולמלא את דרישותיהן בעבודתו באתר. הקבלן יבצע את כל ההגנות הזמניות הנדרשות ע"י הרשויות על חשבוננו. כל העבודות בקרבת מתקנים כאלה תבוצענה בנוכחות מפקח מטעם בעלי המתקנים.  
פרוק ובצוע מחדש של עבודה שבוצעה ללא גשוש יהיה על אחריות ועל חשבון הקבלן.

כל העלויות הכרוכות בגישושים לאיתור, תאומים עם הרשויות ומילוי דרישותיהן, כולל הגנה על קיים קיימים בהתאם לדרישת הרשויות והמפקח באתר, וכן כל הוצאות אחרות כגון הוצאות הפיקוח וההשגחה מטעם בעלי המתקנים, הפרעות לעבודת הקבלן וכד' בגין דרישת הרשויות, לא תשולמנה בנפרד ותהיינה על חשבון הקבלן ותחשבנה ככלולות במחירי היחידה השונים.

00.3 תיאום עם גורמים ורשויות

לפני תחילת העבודה ובמיוחד לפני ביצוע ליד מערכות השרותים בין אם הם מסומנים בתכניות בין אם לא, על הקבלן לוודא קיום שרותים תת-קרקעיים, לתאם ולהזמין על

חשבונו השגחה של הגורם המתאים השייך לרשות המוניציפלית או ממשלתית שבתחומיה הוא פועל לפי הרשימה הבאה:

א. מחלקת התנועה

כדי לקבל סימון מדויק של רשת הרמזורים ולהזמין פיקוח בזמן העבודה.

ב. מחלקת המים

כדי לא לפגוע בקוי המים הקיימים על הקבלן להזמין סיור עם נציג מח' המים, לקבל ממנו את סימון קוי המים ולתאם איתו המשך העבודה באזור קוי המים. העבודה תבוצע רק בנוכחות מפקח של מח' המים.

ג. מחלקת ביוב ותעול

הקבלן יתאם עבודותיו באזור קוי הביוב והתעול עם המחלקה וידאג לנוכחות פיקוח מטעם המחלקה בזמן ביצוע עבודות ליד קוים ומתקנים קיימים.

ד. מחלקת מאור

הקבלן יתאם סיור עם נציג המחלקה על מנת לקבל סימון של כבלי מאור ולתאם את העבודות בקירבת הכבלים והעמודים. עבודות הקבלן ליד מתקני התאורה תתבצע רק בנוכחות מפקח מטעם מחלקת המאור. מחלקות אחרות לפי הצורך.

ו. חברת חשמל

הקבלן יתאם ויזמין השגחה מטעם חברת חשמל לפחות 3 ימים לפני העבודה ליד עמודי חשמל וקוי חשמל תת-קרקעיים. העבודה באזור עמודי החשמל וקוי החשמל תבוצע רק בנוכחות מפקח של חברת החשמל, או באשורו. הקבלן מתחייב לתת לחברת החשמל את כל הסיוע האפשרי. כמו כן לא תהיה לו כל תביעה במידה ויתבקש להפסיק עבודתו באזור עמודי החשמל על מנת לאפשר את עבודת חברת החשמל.

ז. חברת "בזק"

הקבלן יתאם ויזמין השגחה מטעם חברת "בזק" לפחות 3 ימים לפני העבודה ליד עמודי טלפון וקווי תקשורת תת-קרקעיים. העבודה באזור עמודי טלפון וקוי תקשורת תבוצע רק בנוכחות מפקח של חברת בזק. לקבלן לא תהייה כל תביעות עקב כניסת חברת בזק לעבוד באתר. הקבלן מתחייב לתת לחברת בזק את כל הסיוע האפשרי. כמו כן לא תהיה לו כל תביעה במידה ויתבקש להפסיק עבודתו באזור עמודי הטלפון ו/או קווי התקשורת על מנת לאפשר את עבודות חברת בזק.

ח. משטרת ישראל

לאחר קבלת רשיון החפירה יפנה הקבלן למשטרת התנועה לקבלת אשורה לעבודה בשטחי כבישים ולכל עבודה לכבישים המצריכה הסדרי תנועה חדשים. הקבלן יעסיק שוטרים בשכר על חשבונו בהתאם לדרישות המשטרה. לא הקבלן ימלא אחר כל דרישות משטרת התנועה.

ט. רשות הניקוז

עבודות בקרבת מתקנים של רשות הניקוז כגון: אפיקי נחלים, מאגרים, מעבירי מים וכו', יתואמו עם רשות הניקוז המקומית כולל צורת העבודה, עיתו העבודה מבחינת לוח השנה, הצורך בהטייה, אישור שלבי הביצוע כולל סיור בשטח במידת הצורך – וכו'.

הקבלן מתחייב לבצע את הנעבודות לפי התנאים שיוגדרו באישור רשות הניקוז.

#### י. מקורות

הקבלן יתאם את עבודתו עם חברת מקורות כולל אישורי החפירה. הקבלן יזמין השגחה מטעם חב' מקורות לפחות שלושה ימים לפני תחילת העבודה בסמוך לקו מקורות. הקבלן מתחייב לתת לחב' מקורות את כל הסיוע הדרוש. כמו כן לא תהיה לקבלן כל תביעה באם יצטרך להפסיק את עבודתו ליד קוי מקורות על מנת לאפשר עבודה של אנשי מקורות.

#### יב. רשות העתיקות

על הקבלן לתאם את עבודתו עם רשות העתיקות בכפוף לאמור בחוק.

#### הערות:

1. מודגש בזאת שהרשימה הנ"ל היא חלקית ויש גורמים נוספים כגון קק"ל שרותי נפט או כל רשות חוקית אחרת.
2. התאום עם הרשויות, קבלת רשיונות החפירה, ההמתנה למשגיחי הרשויות או לביצוע העתקות וחפירות וכו' יהיו במסגרת זמן הביצוע ולא יהוו עילה להארכת משך ביצוע.
3. העלויות של מלוי כל תנאי הרשויות לרבות הגבלת שעות עבודה כלולים במחירי היחידה.

#### 00.4 עדיפות בין מסמכים

##### א. עדיפות לצרכי ביצוע

בנוסף לאמור במפרט הכללי מודגש בזאת כי, במקרה של סתירה בין המסמכים השונים, סדר העדיפויות יהיה כדלקמן:

1. הוראות המפקח.
2. המפרט המיוחד.
3. החוזה.

##### ב. עדיפויות בין מסמכים לצרכי תשלום

מבלי לפגוע באמור בפרק 00 – מוקדמות של המפרט הכללי, הרי בכל מקרה של סתירה ו/או אי-התאמה ו/או דו-משמעות בין ההוראות השונות, קובעים את סדר העדיפויות כדלקמן (הקודם עדיף על הבא אחריו):

- התנאים התמציתיים שבכתב הכמויות.
- התכניות.
- המפרטים המיוחדים.
- החוזה.
- המפרטים הכלליים (שאינם מצורפים).
- תקנים (שאינם מצורפים).

#### 00.5 אספקת מים וחשמל

תשומת לב הקבלן מופנית לסעיפים 0041, 0042 למפרט הכללי. על הקבלן לעשות מראש, על חשבונו, סידורים מתאימים כגון מיכלי מים, גנרטור להספקה עצמית של חשמל למקרה של תקלות, כדי שעבודתו לא תפסק.

כל ההוצאות בהתחברות למקורות האספקה והוצאות השימוש במים וחשמל יחולו על הקבלן.

- א. לקבלן ימסרו נקודות קבע של קווי פוליון ונקודות קבע לגבהים. על הקבלן לבדוק סימון זה, התאמתן לרשת הארצית ולעצמים קיימים בשטח ולדווח על כל אי-התאמה. כל עבודה אשר תסטה מגבולות הביצוע המתוכננים עקב סמון לא נכון תפורק או תתוקן ע"י הקבלן ועל חשבונו. לא תתקבל כל טענה בגין ביצוע שגוי עקב סימון לקוי שנמסר ע"י המזמין.
- ב. בנוסף יקבל הקבלן:
- רשימת קואורדינטות של נקודות הפוליון.
  - רשימת קואורדינטות של נקודות הציר המתוכנן.
- ג. על הקבלן להתוות את ציר הכביש, לקבל אישור המפקח לציר המתווה ולאחר קבלת האישור לאבטח את נקודות הפוליון ונקודות הציר.
- הקבלן יקבע על חשבונו נקודות נוספות לפי דרישתו של המפקח כולל פינות כל המגרשים במקומות שישומו על ידו. סימון גבולות חלקות הגובלות בכביש יבוצע על ידי הקבלן באמצעות מודד מוסמך, זאת ללא כל תשלום נוסף. איסוף הנתונים הדרושים לסימון יהיה באחריות הקבלן.
- יציבותן של הנקודות תהיה לשביעות רצונו של המפקח. על הקבלן למדוד ולסמן אבטחות לנקודות וכן לבצע לפחות 2 נקודות קבע ( B.M. ) וכל זאת בהתאם לתקנות אגף המדידות ולפי אישור המפקח.
- ד. כל המדידות, הסימונים וחידושים, שיידרשו על ידי המפקח בזמן העבודה, יבוצעו ע"י הקבלן ועל חשבונו. באתר העבודה יעסיק הקבלן בקביעות ובמשך כל שעות העבודה מודד מוסמך שיבצע את העבודה באמצעות ציוד מתאים, כגון: ציוד אלקטרואופטי (דיסטומט), מאזנת וכו', כפי שייקבע ע"י המפקח.
- ה. המודדים וציוד המדידה יעמדו לרשות המפקח, ללא תשלום נוסף, לצורך בדיקת העבודה או כל עבודה אחרת שתדרש על ידו במסגרת פרויקט זה. המודד יאשר בחתימתו את דיוק הסימון וזאת בהתאם לתקנות אגף המדידות. הסימון ייעשה ע"י קשירה לנקודות פוליון או ציר, אשר גובהן צויין בתכניות ונקודות ביניים שייקבעו ע"י המפקח.
- ו. באזורים בהם תחסר מדידת מצב קיים, על הקבלן יהיה לבצע מדידות בהתאם להוראות והנחיות המפקח ולהעלות הנתונים ע"ג תכניות מסודרות.
- ז. הסימון יבוצע באמצעות יתדות עץ או ברזל ויחודש לכל שכבה בעבודות עפר, או למערכות כאשר יידרש ע"י המפקח. לאחר גמר העבודה יחדש את הסימון כדי לאפשר בדיקה סופית של העבודה.
- ח. על הקבלן לבדוק את רומי השטח לפני התחלת ביצוע עבודות העפר. במידה רומי השטח שונים המרומים המופיעים בתכניות המדידה עליו להביא את הממצאים לידיעה ולהחלטת המפקח. במידה והקבלן לא יפנה למפקח תוך שבועיים מהתחלת העבודה, תכניות המדידה תיראנה כנכונות והן הקובעות לגבי חישוב הכמויות.
- ט. מדידות חוזרות, לצרכי סימון ושרותי ביצוע עקב עדכון ושינוי תכנון במהלך הביצוע, לא ישולמו. כל עלות המדידות צריכות להיות כלולות במחירי היחידה השונים.
- י. הקבלן ישמור על מדידות שיבוצעו ע"י גורמים אחרים וימסרו לו ע"י הפקוח כגון ח"ח, בזק וכו'.
- יא. כל העבודות המפורטות לעיל יבוצעו ע"י הקבלן ועל חשבונו. עלות העבודות כלולה במחירי היח' בחוזה.

על הקבלן להכין על חשבונו תכניות "לאחר ביצוע" ( AS MADE ) כמפורט בהסכם הכללי.

התכניות תוגשנה כשרטוטים ועל דיסקט בפורמט אוטוקד 2000. התכניות תמסרנה למזמין 14 יום לאחר גמר העבודה, לפני הוצאת תעודת גמר. הקבלן לא יהיה רשאי להגיש חשבון סופי לפני שיגיש את התכניות הנ"ל.

מבלי לפגוע בכלליות הנאמר בהסכם הכללי תכלול המדידה את כל פרטי הבצוע אשר מעל פני השטח ומתחת לפני השטח כגון: קירות, גדרות, תעלות, אבני שפה, עמודי תאורה עמודי שלוט ותמרור, תאי בקורת למערכות התת-קרקעיות השונות, קולטנים, צנרות תת קרקעיות לסוגיהן, מגופים, עצים, קטעי צמחיה וכו'.

מפות המדידה שלאחר ביצוע תכלולנה מיקום וגובה של הפרטים אשר צוינו לעיל ותוגשנה למזמין בערכים קואורדינטיביים X, Y, Z כולל פנקסי מדידה וחשובים מצורפים החתומים ע"י מודד מוסמך. התכניות ישורטטו עם רשת קואורדנטות שקשורה לרשת ארצית, כמו כן הגבהים יהיו גבהים אבסולוטים.

#### 00.8 השגחה מטעם הקבלן

בא כוחו של הקבלן יהיה מהנדס רשוי בעל ותק מקצועי ונסיון מספיק לדעת המפקח בביצוע עבודות מהסוג הנדרש בחוזה זה, וימצא בכל שעות העבודה באתר, לאורך כל תקופת הביצוע. מינוי המהנדס טעון אישור מראש של המפקח, והוא רשאי לפסול כל מינוי ללא מתן הסברים או נימוקים. העדרו ללא הסכמה מראש מצד המפקח ישמש עילה להפסקת העבודה.

#### 00.9 מעבדה

##### א. התקשרות למוסד ופעולות

הקבלן או עיריית קלנסואהיתקשר עם מעבדה מוסמכת או מאושרת שתאושר ע"י המזמין לשם ביצוע בדיקות השדה הדרושות שיבוצעו על ידו בהשגחה ובפקוח מהנדס המעבדה, ויעסיק טכנאים ופועלים במספר מספיק לקיום כל הבדיקות הנדרשות ע"י המהנדס. המעבדה תהיה מצוידת בכל הדרוש לבצוע הבדיקות הנדרשות במפרט. המעבדה תחל את פעולתה מיד עם התחלת פעולות הקבלן בשטח ותסיים את תפקידה עם קבלת השטח והוצאת תעודת גמר העבודה.

##### ב. תפקידי המעבדה

1. בדיקות מוקדמות של טיב החומרים.
2. בדיקות שוטפות לטיב החומרים.
3. בדיקות לטיב המלאכה.
4. בדיקות שונות באתר לפי דרישת המפקח.
5. סיכום וריכוז הבדיקות (כולל דיאגרמות).
6. ניהול יומן מעבדה כולל את מיקום הבדיקות, ע"ג תכנית וברשימה תאריך ביצועו וכו'.

##### ג. כפיפות המעבדה

המעבדה תופעל לפי הוראות המפקח בלבד ותספק את תוצאות הבדיקות למפקח והעתק מהן לקבלן. הדבר אינו פוטר את הקבלן מאחריותו לביצוע הבדיקות בזמן. הקבלן יתאם עם המפקח את הזמנת וביצוע הבדיקות ולא יתקדם בעבודה מבלי שיבוצעו הבדיקות הדרושות בכל שלב ושלב.

##### ד. שכר המעבדה

דמי בדיקות חמרים ומלאכות החלים על הקבלן בהתאם למפורט במפרט זה סעיף 00.12 של החוזה נקבעים לכלל 2.0% משכר החוזה כולל עבודות נוספות באם תהיינה.

- כהוצאות שהוצאו עבור דמי בדיקת דגימות במעבדה כאמור יחשבו רק סכומים שהוצאו למעשה למטרה זו. אם יעבור סה"כ התשלומים את מכסת

2% המוקצבים לכך תשלום התוספת (שמעבר ל- 2%) ע"י המזמין. התחשבות עבור התוספת תערך בסוף העבודה במסגרת החשבון הסופי. הקבלן מסכים בזאת עיריית קלנסואה רשאית, אך לא חייבת להתקשר עם מעבדה מוסמכת, לשלם דמי הבדיקות ולחייב בסכום האמור את הקבלן בכל חשבון חלקי וסופי.

- עלות בדיקות אשר תוצאותיהם לא עמדו בדרישות המפרט לא תכלול בתקציב (2%) המופיע לעיל ותחול במלואה ע"י הקבלן ללא הגבלת סכום. כנ"ל בדיקות מוקדמות לצורך אישור מוקדם של חומרים.

#### ה. עיכובים עקב בדיקות מעבדה

על הקבלן להביא בחשבון את כל העיכובים העלולים להגרם בעבודה ובגרימתה, עקב בדיקות המעבדה ועקב המתנה לתוצאותיהן. לא תוכרנה תביעות לפיצוי כל שהוא ו/או להארכת זמן ביצוע העבודה בגלל עיכובים כאמור, אם יהיו כאלה.

### 00.10 אמצעי זהירות ובטיחות

א. הקבלן אחראי לבטיחות העבודה והעובדים או צד ג' שעלול להיפגע עקב עבודתו ובנקיטת כל אמצעי הזהירות הדרושים למניעת תאונות עבודה, לרבות תאונות הקשורות בעבודות חפירה, הנחת קוי צינורות, הובלת חומרים, הפעלת ציוד כבד וכו'.

הקבלן ינקוט בכל אמצעי הזהירות להבטחת רכוש וחיי אדם באתר או בסביבתו בעת ביצוע העבודה ויקפיד על קיום כל החוקים, התקנות וההוראות העירוניות והממשלתיות בעניינים אלו. הקבלן יתקין פיגומים, מעקות, גדרות זמניות, אורות ושלטי אזהרה וכו' כנדרש כדי להזהיר את הציבור מתאונות העלולות להיגרם בשל הימצאותם של בורות, ערימות עפר, פיגומים, ערימות חומרים ומכשולים אחרים באתר.

מיד עם סיום העבודה בכל חלק של האתר חייב הקבלן למלא את כל הבורות והחפירות, ליישר את הערימות והעפר ולסלק את כל המכשולים שנשארו באתר כתוצאה מהעבודה. הקבלן יהיה אחראי יחידי לכל נזק שיגרם לרכוש או לחיי אדם ובעלי חיים עקב אי נקיטת אמצעי זהירות כנדרש והמזמין לא יכיר בשום תביעות מסוג זה אשר תופנינה אליו.

לעומת זאת, שומר המזמין זכות לעצמו לעכב מהתשלומים את אותם סכומים אשר יהו נושא לויכוח בין התובע לבין הקבלן. את הסכומים הנ"ל ישחרר המזמין רק לאחר ישוב הסכסוך או חילוקי הדעות בהסכמת שני הצדדים או בורות עפ"י גוף אחר בר סמכא. כל תביעה לאובייקט כלשהו שנפגע באתר העבודה, תכוסה על ידי הקבלן בפוליסת ביטוח מתאימה והמזמין לא יישא באחריות כלשהיא בגין נושא זה.

#### ב. תנועה על כבישים קיימים

תנועה על כבישים קיימים לצורך העברת חומרים, ציוד, וכל מטרה אחרת, תבוצע אך ורק בכלי רכב המצוידים בגלגלים פניאומטיים. כל נזק שייגרם לכבישים, עקב תנועת כלי רכב השייכים לקבלן, יתוקן על ידו ועל חשבונו, לשביעות רצון המפקח.

#### ג. עבודה בביבים

במקרה של עבודה, תיקון ו/או התחברות לביבים או תאי בקרה קיימים, יבדוק הקבלן תחילה את הביבים או התאים להמצאות גזים מרעילים וינקוט בכל אמצעי הזהירות וההגנה אשר יכללו בין היתר את אלו:

1. לפני שנכנסים לתא בקרה, יש לוודא שאין בו גזים מזיקים ויש כמות מספקת של חמצן. אם יתגלו גזים מזיקים או חוסר חמצן, אין להכנס לתא הבקרה אלא לאחר שהתא אוורר כראוי בעזרת מאוררים טכניים. רק לאחר שסולקו כל הגזים ומובטחת הספקת חמצן בכמות מספקת, תותר הכניסה לתא הבקרה, אבל רק לנושאי מסכות גז.

2. מכסי תאי הבקרה יוסרו, לשם איורור הקו, לתקופה של 24 שעות לפחות לפי הכללים הבאים:
- א. לעבודה בתא בקרה קיים – מכסה של התא שבו עומדים לעבוד והמכסים בשני התאים הסמוכים, סה"כ שלושה מכסים;
  - ב. לחבור אל ביב קיים – המכוסים משני צידי נקודות החיבור.
3. לא יורשה אדם לכנס לתא בקרה אלא אם כן ישאר אדם נוסף מחוץ לתא אשר יהיה מוכן להגיש עזרה במקרה הצורך.
4. הנכנס לתא הבקרה ילבש כפפות גומי וינעל מגפי גומי גבוהים על סוליות בלתי מחליקות. הוא גם יחגור חגורות בטיחות שאליה קשור חבל אשר את קצהו החופשי יחזיק האיש הנמצא מחוץ לשוחה.
5. הנכנס לתא בקרה שעומקו מעל 3 מ', ישא מסכת גז מתאימה.
  6. העובדים המועסקים בעבודה הדורשת כניסה לתא בקרה, יודרכו בנושא אמצעי הבטיחות הנדרשים ויאומנו בשימוש באמצעי הבטיחות שהוזכרו.
- ד. מבלי לגרוע מן האמור במסמכי החוזה, על הקבלן למלא את הוראות הבטיחות הבאות:
- 1) הקבלן יבצע את העבודה בהתאם לכלל כללי הבטיחות ויאחז בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים לפי החוק ולפי דרישת המזמין.
  - 2) על הקבלן להתקין בכלים המכניים מראות באופן שלמפעיל לא יהיה שדה ראייה חסום שלגביו לא יוכל לראות ולהבחין בנעשה ובאופן שתאפשרנה למפעיל שדה ראייה נרחב ומלא אשר יכסה את סביבותיו כולל המרחב שלפניו, לצדדיו ומאחוריו.
  - 3) על הקבלן להגן על כל הרצועות, השרשראות, הגלגלים ושאר חלקים מסוכנים אחרים באופן שיהיו מוגנים מבחינה בטיחותית.
  - 4) על מפעיל הכלי להיות בעל רשיון נהיגה כנדרש על פי חוק ונסיון מתאים בהפעלת הכלי.
  - 5) כל הכלים המכניים יהיו מצוידים בפנס צהו מהבהב וצופר נסיעה לאחור.
  - 6) על הקבלן להציב נצנצים או מהבהבים לסימון אתר העבודה במשך כל זמן ביצוע העבודה.
  - 7) כל הנוכחים והעובדים ילבשו בגד עם מחזירי אור במשך כל זמן הימצאותם באתר.
  - 8) הקבלן ידאג להימצאות ערכת עזרה ראשונה באתר.
  - 9) הקבלן ידאג להימצאות ציוד כיבוי אש באתר ועל הכלים המכניים בכמות המתאימה.
- כל אביזרי הבטיחות הדרושים ירכשו ויותקנו על ידי הקבלן ועל חשבונו. המפקח באתר רשאי לפסול כל ציוד שאינו עומד בדרישות הבטיחות הנ"ל ולדרוש מן הקבלן לסלקו מהאתר. כל ההוצאות במקרה זה יחולו על הקבלן בלבד.
- ד. שימוש בחומרי נפץ
- לא יאושר שמוש בחומרי נפץ, אלא אם כן הנ"ל צויין במפורש באחד ממסמכי החוזה.

00.11 הגנה על העבודה וסידורי התנקזות זמניים

הקבלן ינקוט על חשבונו בכל האמצעים הדרושים כדי להגן על המבנה מנזק העלול להגרם ע"י מפולת אדמה, שטפונות, רוח, שמש וכו', במשך כל תקופת הביצוע ועד למסירתו למפקח.

במיוחד, ינקוט הקבלן, על חשבונו, לפי דרישת המפקח ולשביעות רצונו בכל האמצעים הדרושים להגנת האתר מפני גשמים או מפני כל מקור מים אחר. הקבלן ידאג לחפירת תעלות זמניות להרחקת המים החזקת האתר במצב תקין במשך עונת הגשמים וסתימת התעלות לפני מסירת העבודה.

כל עבודות העזר להגנת האתר ולניקוזו לא תמדדנה לתשלום ותהיינה על חשבון הקבלן.

כל נזק שיגרם כתוצאה מהגורמים הנ"ל, הן אם הקבלן נקט באמצעי הגנה נאותים והן אם לא עשה כן, יתוקן על ידי הקבלן בלי דיחוי, על חשבונו, לשביעות רצונו של המפקח.

#### 00.12 עבודה בשעות חריגות, שבתות וחגים

הקבלן לא יהיה רשאי לתבוע כל תשלום נוסף, כדי למלא את הוראות קיום לוח מועדי הביצוע לחוזה זה או במידה וידרש לכך ע"י המפקח, המזמין, הרשות המוניציפאלית או ממשלתית אשר תחומה הוא פועל, חברת חשמל, "בזק" משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יהיה עליו לעבוד ביותר מאשר במשמרת אחת של פועלים ליום או יהיה עליו לעבוד בלילה או בסופי שבוע.

הקבלן לא יהיה זכאי לכל תשלום בגין ביצוע עבודותיו בשעות חריגות.

#### 00.13 תאום עם גורמים אחרים

הקבלן מתחייב לבצע את העבודות תוך תיאום ושיתוף פעולה עם הרשות המקומית וכל הגורמים האחרים שיעבדו במקום, או מנהלים מערכות, בתחום רצועת העבודה או בקרבתה ואשר עלולות להיות השפעות הדדיות בינם לעבודה במסגרת חוזה זה.

יתכן ויוכנסו קבלנים נוספים לאתר ועבודותיהם תתבצענה במקביל לעבודות הקבלן, כגון הנחת קוי המים, תאורה, רמזורים (בתעלות משותפות עם מערכות אחרות שיבוצעו ע"י הקבלן) וכד'. על הקבלן לקחת זאת בחשבון ולדאוג לתיאום מוקדם עם הקבלנים הנוספים, כך שלא תיוצר כל הפרעה לביצוע העבודה של הקבלן או של הקבלנים הנוספים. כל תביעה בגין הפרעה שתיווצר עקב עבודות הקבלנים הנוספים (כגון: שינויים ועיכובים בלוח, ביצוע עבודה במנות קטנות יותר, שימוש באמצעי בטיחות נוספים וכד') באתר לא תוכר – ולא תשולם כל תוספת על האמור.

הקבלן מתחייב לעשות עבודתו תוך התחשבות מירבית בצרכי העבודות האחרות ולעשות כמיטב יכולתו למניעת הפרעות ותקלות כלשהן לקבלנים האחרים, כמו כן עליו לקחת בחשבון כי בשלבי הביצוע השונים עלולות לחול הגבלות של עבודה באיזורים מסוימים כתוצאה מפעילות הרשות המקומית או גורמים אחרים.

לענין דרישות בטיחות של משרד העבודה ושל כל רשות אחרת, ייחשב הקבלן כ"קבלן ראשי" באתר, האחראי על האתר. כל הקבלנים והגורמים האחרים העובדים באתר ייחשבו כקבלני משנה. נתגלעו חילוקי דעות בין הקבלנים והגורמים האחרים הנ"ל בקשר לסדרי העבודה ובקשר להפרעות בעבודה, יימסרו הם וכל התביעות ההדדיות להחלטת המפקח. הקבלן מתחייב בזה לקבל את החלטת המפקח כסופית ומכרעת.

על הקבלן לאפשר גישת רכב וציוד עבודה למגרשים בכל עת ובמידת הצורך לבצע דרכים זמניות, כיסוי זמני של חלקי מערכות ועוד, עפ"י הוראת המפקח.

כל האמור לעיל יהיה על חשבון הקבלן, ולא תהיה עילה לתביעה כלשהי. במידה ופעילות גורם חיצוני כגון חברת חשמל או בזק גרמה לעכוב בלתי סביר מעבר למתוכנן והמפקח לפי שקול דעתו הבלעדי ימצא לנכון לתת לקבלן הארכה בלוח הזמנים היא יעשה זאת אך בכל מקרה לא תאושר שום תביעה נוספת מעבר להתיקרות הנובעות מהארכת לוח הזמנים.

#### 00.14 אישורים לקבלת תעודת השלמה של הרשויות המוסמכות

על הקבלן לקבל ולהמציא למפקח אישורים על קבלת העבודות, מהרשויות והגורמים הבאים:

א. משרד התקשורת – על מערך צנרת הטלפונים והמתקנים שבו;

ב. חברת חשמל – על מערך הצנרת לחיבורים לבתים ("חלב") למתקן התאורה ולכל עבודות החשמל. (ובדיקת בודק מוסמך למתקנים במקרים בהם הנ"ל ידרש ע"י הרשות המוסמכת ו/או המפקח).

ג. חברת ההתקנה של הטלויזיה בכבלים – על הצנורות והשוחות לטלויזיה.

ד. נציג מחלקת ההנדסה של הרשות המקומית למערכות המים, הביוב, לדרכים, לתאורה ולעבודה בכללותה.

על הקבלן לבצע כל הבדיקות והתיקונים שיידרשו מהגורמים הנ"ל. הקבלן לא יהא זכאי לכל תוספת תשלום בגין הוצאות שתיגרמנה לו עקב מילוי הדרישות המפורטות לעיל, כולל תשלומי דמי בדיקה ואגרות לגופים הבודקים. כמו כן על הקבלן לקחת בחשבון כי הבדיקות עלולות להתבצע בכמה שלבים ולשאת בהוצאות הכרוכות בכך. על הקבלן להעביר למזמין תעודות אחריות של כל יצרן, ספק, עבור כל חומר ו/או פריט שסופק ו/או הותקן ע"י הקבלן. לתקופה המוסכמת ו/או מקובלת אצל היצרן, או לפחות לשנה אחת. זאת בנוסף לרשימת חלקי חילוף המומלצת ע"י כל יצרן, והוראות תפעול ואחזקה.

#### 00.15 שילוט ותימרור זמני לתקופת הפרוייקט

##### א. הסדרי תנועה - כללי

תשומת לב הקבלן מופנית לכך שבכבישים מתנהלת תנועה סואנת של כלי רכב בכל שעות היממה ועל הקבלן יהיה לבצע את עבודתו באופן שתתאפשר תנועת כלי הרכב בכל עת ללא הפסקה וללא סיכון שלצורך זה תידרש מהקבלן התארגנות מיוחדת לביצוע העבודה ולהבטחת המשך התנועה בכל עת וללא סיכון, הכוונת תנועה ועבודה בשלבים.

על הקבלן להצטייד באישור משטרת ישראל לביצוע העבודה ולתאם עימה את תנאי ומועדי ביצוע העבודה.

בהתאם להחלטת המפקח ו/או על פי דרישת המשטרה יתכן ביצוע עבודות בשעות הלילה. באם תחייב המשטרה נוכחות שוטרים באתר יעשה התשלום על חשבון הקבלן.

##### ב. הכוונת תנועה

על הקבלן להציב על חשבונו במשך כל זמן ביצוע העבודה מכיווני תנועה במספר שידרש על ידי המפקח באתר, עם שילוט ודגלי אזהרה.

##### ג. שילוט ותימרור זמני

להבטחת בטיחות מירבית של כלי הרכב ועוברי הדרך שבתחום העבודה על הקבלן להציב שילוט, סימון ותימרור מתאימים מחומר מחזיר אור במצב תחזוקה טוב. הקבלן ינקוט בכל האמצעים הנדרשים להבטחת זרימה תקינה ושוטפת של התנועה במהלך כל תקופת הביצוע וימנע מהפרעות לתנועה העוברת בכבישים הקיימים באיזור בעת ביצוע העבודות.

סוג השלטים והתמרורים, מספרם ומיקומם באתר העבודה יעשה בהתאם ובכפיפות להוראות החוק, להוראות ולתנאי הרשיון של משטרת ישראל, ובהתאם לסכימת תמרור שתאושר ע"י המפקח. על הקבלן יהיה להגיש לאישור המפקח את סכימת התימרור של הפריטים הבטיחותיים (שלטים, תמרורים וכו') שבכוונתו להציב באתר, בהתאם לסכימה זו. לא יתחיל הקבלן בביצוע העבודה לפני אישור סכימת התימרור ולפני הימצאות כל הציוד הנדרש בהתאם לסכימה באתר.

במקרה של עבודות לילה הקבלן יציב באתר מערכת תאורה מספקת להארת מקום העבודה באופן שיאפשר את ביצוע העבודה ובקרת האיכות. מערכת התאורה תיבדק על ידי המפקח באתר ורק לאחר קבלת אישורו על תקינותה והתאמתה לדרישות הבטיחות, יותר להתחיל בעבודה. בנוסף לאמור לעיל במקרה של עבודות לילה, חובה על הקבלן לנהוג עפ"י הכללים הבאים:

- להשתמש בתמרורים מחזירי אור מסוג HIGH INTENSITY רחוצים ונקיים.

- להציב נצנצים על גבי החרוטים (קונוסים) המסמנים את תחומי אתר העבודה החסומים בפני התנועה.
  - לדאוג להפעלה מקסימלית של תאורת כביש (אם קיימת כזו באתר העבודה).
  - להקפיד שכל העובדים יצויידו בפנסים ידניים ו/או בנורות תאורה.
  - לדאוג שכל הכלים העוסקים בעבודות אספלט (מגמר, מכבשים ומרססת) יצויידו בפנסים מיוחדים שיאירו ויכוונו כלפי מטה למשטח העבודה.
  - במקרה של עבודת לילה הכוללת קירצוף, יש לוודא שהמטאטא המכני המנקה את המיסעה המקורצפת יצוייד במתקן הרטבה למניעת התרוממות אבק.
- בנוסף לכל האמור לעיל, הקבלן יחזיק באתר תמרורים נוספים להחלפת התמרורים שבשימוש – לפחות אחד מכל סוג. במקרה של סגירת אתר העבודה לשעות הלילה (גם ללא ביצוע עבודות בפועל) יעשה שימוש בתמרור ובסימון המתואם לחשיכה. המפקח רשאי להפסיק את עבודות הקבלן בכל מקרה שלדעתו העבודה נעשית בתנאים בטיחותיים גרועים או לא מתאימים כאמור לעיל. אספקת והצבת שילטו ותימרור זמני כנדרש לביצוע העבודה תיעשה על ידי הקבלן ועל חשבונו כולל תאורה לעבודות לילה. רואים את הקבלן כאילו כלל במחירי היחידה השונים את כל העבודות וההוצאות כמפורט לעיל.

#### 00.16 קבלת הוראות מאנשים שאינם מוסמכים לכך

כיוון שהעבודה מתבצעת בשכונת מגורים ו/או איזור מסחר פעילים ומכיוון שחלק מהעבודות יתבצע בתוך או בגבול מגרשים פרטיים, מודגש בזאת כי אין הקבלן לרשאי לקבל הנחיות מאדם כלשהו בשטח זולת המפקח, מנהל הפרויקט או מי שהוסמך לכך מטעם המזמין.

לא תותרנה תביעות כלשהן ולא ישולם עבור עבודות שיבוצעו ע"י הקבלן בהוראת גורם חוץ זה או אחר, אף אם השתמש זה בציטוט דברי המפקח כביכול, או בציטוט גורם מוסמך אחר. כמו כן לא תוכרנה תביעות כלשהן במקרים בהם יפסיק גורם חוץ זה או אחר את עבודת הקבלן בטענת שווא, או עקב פעולה כלשהי שלא תואמה מראש.

#### 00.17 עבודות יומיות ושונות

א. כללי

עבודות יומיות בתנאי רגיי יבוצעו אך ורק בעבודות שיאושרו ע"י המפקח – בכתב ומראש.

#### ב. מחירים לעבודות כח אדם וציוד בתנאי רגיי

התשלום יהיה לפי מחירון "דקל" פחות 20%.

המחירים לשעות עבודה ייחשבו ככוללים בין היתר את:

- א. שכר יסוד וכל התוספות.
- ב. כל ההיטלים, המיסים, הוצאות ביטוח והטבות סוציאליות.
- ג. הסעת עובדים הלוך וחזור לשטח העבודה.
- ד. זמני נסיעה לעבודה וממנה.
- ה. דמי שימוש בכלי עבודה, לרבות ציוד הקבלן.
- ו. הוצאות ניהול העבודה באתר כולל מנהל עבודה, מהנדס ביצוע וכו'.
- ז. לא תשולם כל תוספת מעבר למחירון הנקוב במחירון "דקל".

#### ג. אופני המדידה לעבודות ציוד מכני ברגיי

- התשלום יהיה עבור שעות עבודה ממשיות ללא תוספת עבור זמני נסיעה, בטלה, הובלה שמירה ו/או תוספת כלשהיא.
- שעות העבודה ירשמו ביומן העבודה בסיום אותו יום בו הועסק הציוד ותאושרנה ע"י המפקח באותו יום.
- התשלום יהיה במסגרת החשבונות השוטפים של הקבלן.

- במקרה של בטלת כלים המאושרת בכתב ומראש ע"י המפקח, ישולם לקבלן בהתאם לאמור לעיל (סעיף 21 ב') אך בשיעור של 50% בלבד ורק עבור שמונה שעות בטלת כלי ליום לכל היותר.

ד. אופני המדידה לעבודות כח אדם וציוד מכני ברגי

- המחירים לעבודות כח האדם בתנאי רגי יהיו נכונים עבור פועלים לכל סוגי המקצועות שיועסקו במסגרת החוזה.
- שעות העבודה תירשמנה ביומן בסיום אותו יום עבודה בו הועסקו האנשים ותאושרנה ע"י המפקח באותו יום.
- הרשימה תכלול את הפריטים הבאים :  
תאריך, שעות עבודה, שמות פועלים, תיאור העבודה שבוצעה ומקום העבודה המדויק.
- עבור שעות נוספות לא תינתן כל תוספת ולצורך תשלום הן תחושבנה כשעות רגילות.
- התשלום יהיה עבור שעות עבודה ממשיות נטו, ללא כל תוספת עבור שעות לא ראליות, נסיעות הלוך וחזור למקום העבודה או תוספות אחרות כלשהן.

00.18 מחירי עבודות חריגות

בנוסף לאמור במפרט הכללי קביעת מחירי עבודות חריגות יהיו כדלקמן :  
א. לסעיפים שאינם דומים במהותם לסעיפים קיימים בחוזה, יתבססו ניתוחי המחירים על חוברת עדכנית של "מאגר מחירים לענף הבניה" בהוצאת "דקל" פחות 20%.

ב. במידה והקבלן יבצענ תשלומים באישור המפקח עבור העתקת שרות (חב' חשמל, בזק, מקורות וכו') הקבלן יגיש למזמין חשבון בתוספת 4%, עבור הטיפול בתשלומים אלה.

00.19 סדרי עדפויות

החברה שומרת לעצמה את הזכות לקבוע את סדרי העדיפויות לביצוע לגבי סוג העבודות, הקטעים בו יבוצעו וכו'.  
כל האמור לא יהווה עילה לתביעה לשינוי מחיר יחידה או לתוספת כל שהיא.



**עירייה מקומית קלנסואה**  
**מכרז פומבי מס' 16/2025:**

**הנגשת תחנות אוטובוס**

## חלק - 3

### כתב כמויות - והצעת מחיר

- 0.1 **מבוא**
- הכמויות המפורטות בכתב הכמויות אינן קבועות ועלולות להשתנות, הקבלן לא ידרוש שינוי במחירי היחידות אם הכמויות תהיינה גדולות או קטנות מהכמויות הרשומות בכתב הכמויות, בהתאם לנאמר בחוזה.
- הקבלן יקרא את המפרט ויודא את כל דרישות המזמין וכן התחייבויותיו ההדדיות, אופני המדידה והתשלום ופירוט מחירי היחידה.
- במקרה של סטיות וניגודים בין המפרטים וכתב הכמויות, האמור בכתב הכמויות הוא הקובע.
- 0.2 **אופני מדידה ומחירים**
- אופני המדידה והמחירים, אשר יחולו על העבודות המשמשות נושא למכרז חוזה זה הם אופני המדידה והתשלום המתוארים במפרט הכללי ובמפרט זה.
- 0.3 **התחשבות עם תנאי החוזה**
- רואים את הקבלן המשתתף במכרז זה, כאילו התחשב בהצעת המחירים בכל התנאים המפורטים בהזמנה זו, על כל מסמכיה. המחירים שידרשו להלן, ייחשבו ככוללים את כל ההוצאות הכרוכות במילוי התנאים הנזכרים במפרט הכללי, בתוכניות, בכתב הכמויות ובכל יתר המסמכים הכלולים בחוזה זה.
- 0.4 **מחירי היחידה**
- מחירי העבודה המתוארים להלן ייחשבו על ידי הקבלן ככוללים את הסעיפים כמפורט במפרט הטכני ובנוסף:
- א. כל החומרים, אלא אם צויין אחרת, מים, מוצרים לסוגיהם וחומרי עזר הנזכרים בעבודה זו, או הקשורים בה והפחת שלהם.
- ב. כל העבודה הדרושה לביצועו השלם של החוזה הנ"ל חפירה ו/או חציבה לרומי התחתית והשיפועים לפי התכניות.
- ג. השמוש בכלי עבודה, מכשירים, מכונות, פיגומים, דרכים זמניות וכו'.

ד. הובלת כל הנ"ל למקום העבודה, העברתם ובדיקתם, אחסנתם ושמירתם וכל הובלת עובדים לאתר העבודה.

ה. המסים והאגרות למיניהם.

ו. עבודות מדידה והסימון שידרשו, לצורך ביצוע העבודה.

ז. בדיקות מעבדה ובדיקות צפיפות בשטח אשר ידרשו לבקרת טיב ביצוע עבודות העפר.

ח. כל העבודות הזמניות ועבודות העזר להכנת השטח, דרכי גישה, ניקוז מי גשם וכו'.

ט. ההוצאות הכלליות של הקבלן, הישירות והעקיפות, ובכלל זה ההוצאות המוקדמות והמקוריות וכן כל ההוצאות האחרות, מאיזה סוג שהוא, אשר תנאי החוזה מחייבים אותם.

י. רווחי הקבלן:

המחירים המוצגים להלן יחשבו כמתייחסים לעבודה באמצעים כלשהם. לפי בחירתו החופשית של הקבלן, או בכפיפות להגבלות הטכניות של ביצוע העבודה, כפי שהדבר מתואר במפרט.

05. הוצאות כלליות לעבודה נוספת

סכום כתב הכמויות דלהלן ייחשב כמקיף את כל ההוצאות המוקדמות והכלליות של כל סוגי העבודה כמפואטים בו, וכמו כן, ההוצאות המוקדמות והכלליות עבור עבודות נוספות כלשהן אשר המפקח רשאי להזמין.

**הנדון : מכרז 16/2025 - הנגשת תחנות אוטובוס**

**טופס הצעה למכרז**

סכום לחישוב הנחה לפני מע"מ : 900,046.10 ₪ .

הנחה בשיעור של % ( אחידה לכל סעיפי כתב הכמויות ) : .....

סכום ההצעה לפני מע"מ ולאחר הנחה : .....

מע"מ % .....

סכום ההצעה כולל מע"מ ולאחר הנחה : .....

( במילים : )

מובהר ומודגש כי המחיר הנ"ל עבור ביצוע כל העבודות נשוא המכרז , מהווה מחיר סופי וכולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות , מכל סוג ומין שהוא הכרוכות בביצוען , על פי תנאי המכרז וחובה הקבלנות ונספחים ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותיו הנ"ל , לרבות תשלומי עובדים , זכויות סוציאליות, ביטוחים , ערבויות , מיסים , ביטוח לאומי , רווח קבלני וכל הוצאה אחרת מכל מין וסוג .

הערה :  
מציע שלא ינקוב הנחה ביחס למחיר הנ"ל אז הצעתו תיפסל ( הנחה 0% איננה מהווה הנחה לצרכי מכרז )

בכבוד רב וברכה

.....  
שם המציע

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>01</b>	<b>תחנת אוטובוס 1-31912</b>				
<b>01.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>01.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
01.40.053.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר	70.00	127.00	8,890.00
01.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	16.00	78.00	1,248.00
01.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	16.00	150.00	2,400.00
<b>12,538.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>01.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
01.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	35.00	108.00	3,780.00
<b>3,780.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>16,318.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>01.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>01.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
01.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	65.00	150.00	9,750.00
01.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	3.00	278.00	834.00
<b>10,584.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>01.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>10,908.00</b>
<b>02</b>	<b>תחנת אוטובוס 2-33030 תחנת סככה</b>				
<b>02.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>02.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
02.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	75.00	191.00	14,325.00
02.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
02.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	12.00	150.00	1,800.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>17,217.00</b>
<b>02.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
02.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	30.00	141.00	4,230.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,230.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>21,447.00</b>
<b>02.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>02.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
02.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשלום בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	88.00	93.00	8,184.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	2.00	278.00	556.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>8,740.00</b>
<b>02.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
02.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>9,064.00</b>
<b>03</b>	<b>תחנת אוטובוס 3-34355-עמוד תחנה חדשה</b>				
<b>03.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>03.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
03.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	70.00	132.00	9,240.00
03.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
03.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
03.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>12,090.00</b>
<b>03.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
03.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	33.00	165.00	5,445.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>5,445.00</b>

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפיתוח נופי				17,535.00
<b>03.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>03.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
03.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	40.00	93.00	3,720.00
03.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	2.00	278.00	556.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				4,276.00
<b>03.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
03.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				324.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				4,600.00
<b>04</b>	<b>תחנת אוטובוס 4-34357 תחנה חדשה -סככה</b>				
<b>04.02</b>	<b>עבודות בטון יצוק באתר</b>				
<b>04.02.010</b>	<b>פלדת זיון</b>				
04.02.010.0031	רשתות פלדה מרותכות בכל הקטרים והאורכים לזיון הבטון	טון	0.50	6,530.00	3,265.00
	סה"כ לפלדת זיון				3,265.00
<b>04.02.050</b>	<b>מרצפים ורצפות</b>				
04.02.050.0040	מרצפי בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 4-2) יצוקים על מצע או על הקרקע בעובי 15 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ר	25.00	263.00	6,575.00
	סה"כ למרצפים ורצפות				6,575.00
	סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר				9,840.00
<b>04.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>04.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
04.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	55.00	191.00	10,505.00
04.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	20.00	78.00	1,560.00
04.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	20.00	72.00	1,440.00
04.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	25.00	150.00	3,750.00
<b>17,255.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>04.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
04.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	28.00	165.00	4,620.00
<b>4,620.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>21,875.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>04.42</b>	<b>ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר</b>				
<b>04.42.022</b>	<b>ביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה</b>				
04.42.022.0410	סככת אוטובוס דגם "חץ" תוצרת "אי אם שגב" או ש"ע, השלד עשוי מפלדה מגולוונת צבוע בתנור בצבע אפוקסי, הגג מורכב מפוליגל עם קושרות ברזל דקורטיביות ודפנות הסככה מזכוכית מחוסמת	קומפ	1.00	35,616.00	35,616.00
<b>35,616.00</b>	<b>סה"כ לביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה</b>				
<b>35,616.00</b>	<b>סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר</b>				
<b>04.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>04.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
04.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	55.00	93.00	5,115.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
04.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>5,393.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>04.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
04.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
<b>324.00</b>	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
<b>5,717.00</b>	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>05</b>	<b>תחנת אוטובוס 5- עמוד</b>				
<b>05.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>05.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
05.40.053.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר	65.00	127.00	8,255.00
05.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	16.00	78.00	1,248.00
05.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	16.00	72.00	1,152.00
05.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	8.00	150.00	1,200.00
<b>11,855.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>05.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
05.40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	30.00	128.00	3,840.00
<b>3,840.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפיתוח נופי				15,695.00
<b>05.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>05.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
05.51.010.0463	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 20 מ"ר ועד 30 מ"ר	מ"ר	30.00	138.00	4,140.00
05.51.010.0465	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לשימוש חוזר, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	33.00	23.50	775.50
05.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				5,193.50
<b>05.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
05.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				324.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				5,517.50
<b>06</b>	<b>תחנת אוטובוס 6</b>				
<b>06.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>06.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
06.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	132.00	10,560.00
06.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ'	12.00	78.00	936.00
06.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	12.00	72.00	864.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	9.00	150.00	1,350.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>13,710.00</b>
<b>06.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
06.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	40.00	165.00	6,600.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>6,600.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>20,310.00</b>
<b>06.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>06.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
06.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	60.00	17.90	1,074.00
06.51.010.0463	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשלום בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 20 מ"ר ועד 30 מ"ר	מ"ר	28.00	110.00	3,080.00
06.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>4,432.00</b>
<b>06.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
06.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>4,756.00</b>
<b>07</b>	<b>תחנת אוטובוס 7-373396- עמוד</b>				
<b>07.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>07.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	70.00	191.00	13,370.00
07.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
07.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
07.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>15,620.00</b>
<b>07.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
07.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	35.00	141.00	4,935.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,935.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>20,555.00</b>
<b>07.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>07.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
07.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	70.00	24.20	1,694.00
07.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	48.00	100.00	4,800.00
07.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>6,772.00</b>
<b>07.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>7,096.00</b>
<b>08</b>	<b>תחנת אוטובוס 8-37397 סככה</b>				
<b>08.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>08.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
08.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00
08.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
08.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
08.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	15.00	150.00	2,250.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>19,030.00</b>
<b>08.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
08.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	40.00	141.00	5,640.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>5,640.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>24,670.00</b>
<b>08.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>08.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.51.010.0450	פירוק אבני שפה והנחתן מחדש	מ'	12.00	108.00	1,296.00
08.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	58.00	24.20	1,403.60
08.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	30.00	188.00	5,640.00
08.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	44.00	100.00	4,400.00
08.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>13,017.60</b>
<b>08.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
08.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>13,341.60</b>
<b>09</b>	<b>תחנת אוטובוס 9-373398- סככה</b>				
<b>09.02</b>	<b>עבודות בטון יצוק באתר</b>				
<b>09.02.010</b>	<b>פלדת זיין</b>				
09.02.010.0031	רשתות פלדה מרותכות בכל הקטרים והאורכים לזיין הבטון	טון	0.50	5,920.00	2,960.00
	<b>סה"כ לפלדת זיין</b>				<b>2,960.00</b>
<b>09.02.050</b>	<b>מרצפים ורצפות</b>				
09.02.050.0040	מרצפי בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) יצוקים על מצע או על הקרקע בעובי 15 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ר	25.00	263.00	6,575.00
	<b>סה"כ למרצפים ורצפות</b>				<b>6,575.00</b>
	<b>סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר</b>				<b>9,535.00</b>

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>09.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>09.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
09.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	75.00	191.00	14,325.00
09.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	12.00	78.00	936.00
09.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
09.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	8.00	150.00	1,200.00
<b>17,181.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>17,181.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>09.42</b>	<b>ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר</b>				
<b>09.42.022</b>	<b>ביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה</b>				
09.42.022.0410	סככת אוטובוס דגם "חץ" תוצרת "אי אם שגב" או ש"ע, השלד עשוי מפלדה מגולוונת צבוע בתנור בצבע אפוקסי, הגג מורכב מפוליגל עם קושרות ברזל דקורטיביות ודפנות הסככה מזכוכית מחוסמת	קומפ	1.00	35,616.00	35,616.00
<b>35,616.00</b>	<b>סה"כ לביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה</b>				
<b>35,616.00</b>	<b>סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר</b>				
<b>09.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>09.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
09.51.010.0450	פירוק אבני שפה והנחתן מחדש	מ'	22.00	108.00	2,376.00
09.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	55.00	24.20	1,331.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
09.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	20.00	188.00	3,760.00
09.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>7,745.00</b>
<b>09.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
09.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>8,069.00</b>
<b>10</b>	<b>תחנת אוטובוס 10 - עמוד</b>				
<b>10.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>10.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
10.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00
10.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	16.00	78.00	1,248.00
10.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	16.00	72.00	1,152.00
10.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	12.00	150.00	1,800.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>19,480.00</b>

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפיתוח נופי				19,480.00
<b>10.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>10.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
10.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	48.00	100.00	4,800.00
10.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				5,078.00
<b>10.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
10.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				324.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				5,402.00
<b>11</b>	<b>תחנת אוטובוס 11- 37400- סככה</b>				
<b>11.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>11.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
11.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00
11.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
11.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
11.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	14.00	150.00	2,100.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>20,435.00</b>
<b>11.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
11.40.054.0020	אבן שפה לכביש במידות 17/25/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	45.00	125.00	5,625.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>5,625.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>26,060.00</b>
<b>11.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>11.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
11.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	60.00	93.00	5,580.00
11.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,858.00</b>
<b>11.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
11.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>6,182.00</b>
<b>12</b>	<b>תחנת אוטובוס 12 - סככה</b>				
<b>12.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>12.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
12.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	75.00	191.00	14,325.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
12.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
12.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
12.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	15.00	150.00	2,250.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>18,675.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>18,675.00</b>
<b>12.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>12.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
12.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	48.00	100.00	4,800.00
12.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,078.00</b>
<b>12.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
12.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,402.00</b>
<b>13</b>	<b>תחנת אוטובוס 13-37402- סככה</b>				
<b>13.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>13.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
13.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00
13.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
13.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
13.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>17,530.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>17,530.00</b>
<b>13.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>13.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
13.51.010.0450	פירוק אבני שפה והנחתן מחדש	מ'	8.00	108.00	864.00
13.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	46.00	100.00	4,600.00
13.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,742.00</b>
<b>13.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
13.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>6,066.00</b>

תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>14</b>	<b>תחנת אוטובוס 14- 37403 סככה</b>				
<b>14.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>14.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
14.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00
14.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	18.00	78.00	1,404.00
14.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	18.00	72.00	1,296.00
14.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
<b>19,685.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>14.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
14.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	50.00	141.00	7,050.00
<b>7,050.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>26,735.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>14.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>14.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
14.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	58.00	100.00	5,800.00
14.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>6,078.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>14.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

תחנות אוטובוס עם עמוד \ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
14.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>6,402.00</b>
<b>15</b>	<b>תחנת אוטובוס 15</b>				
<b>15.02</b>	<b>עבודות בטון יצוק באתר</b>				
<b>15.02.010</b>	<b>פלדת זיון</b>				
15.02.010.0031	רשתות פלדה מרותכות בכל הקטרים והאורכים לזיון הבטון	טון	0.50	6,530.00	3,265.00
	<b>סה"כ לפלדת זיון</b>				<b>3,265.00</b>
<b>15.02.050</b>	<b>מרצפים ורצפות</b>				
15.02.050.0040	מרצפי בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 4-2) יצוקים על מצע או על הקרקע בעובי 15 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ר	22.00	263.00	5,786.00
	<b>סה"כ למרצפים ורצפות</b>				<b>5,786.00</b>
	<b>סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר</b>				<b>9,051.00</b>
<b>15.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>15.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
15.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
15.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
15.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	12.00	150.00	1,800.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>3,900.00</b>

הנגשה  
תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

עמוד 20

28/04/2025

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפיתוח נופי				3,900.00
15.42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				
15.42.022	ביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה				
15.42.022.0410	סככת אוטובוס דגם "חץ" תוצרת "אי אם שגב" או ש"ע, השלד עשוי מפלדה מגולוונת צבוע בתנור בצבע אפוקסי, הגג מורכב מפוליגל עם קושרות ברזל דקורטיביות ודפנות הסככה מזכוכית מחוסמת	קומפ	1.00	35,616.00	35,616.00
	סה"כ לביתנים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה				35,616.00
	סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				35,616.00
15.51	סלילת כבישים ורחבות				
15.51.010	עבודות הכנה ופירוק				
15.51.010.0463	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 20 מ"ר ועד 30 מ"ר	מ"ר	16.00	138.00	2,208.00
15.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				2,486.00
15.51.082	צביעה וסימון דרכים ומסלולים				
15.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				324.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				2,810.00
16	תחנת אוטובוס 16- 37406 סככה				
16.40	פיתוח נופי				
16.40.053	ריצוף באבנים משתלבות				
16.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
16.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
16.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>2,850.00</b>
<b>16.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
16.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	22.00	141.00	3,102.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>3,102.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>5,952.00</b>
<b>16.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>16.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
16.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	55.00	93.00	5,115.00
16.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,393.00</b>
<b>16.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
16.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,717.00</b>
<b>17</b>	<b>תחנת אוטובוס 17-37407-סככה</b>				
<b>17.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>17.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
17.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
17.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
17.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	9.00	150.00	1,350.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>3,450.00</b>
<b>17.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
17.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	17.00	141.00	2,397.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>2,397.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>5,847.00</b>
<b>17.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>17.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
17.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	48.00	100.00	4,800.00
17.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,078.00</b>
<b>17.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
17.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,402.00</b>

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>18</b>	<b>תחנת אוטובוס 18 - 37409 - עמוד</b>				
<b>18.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>18.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
18.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
18.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
18.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>2,250.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>2,250.00</b>
<b>18.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>18.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
18.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	52.00	93.00	4,836.00
18.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,114.00</b>
<b>18.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
18.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,438.00</b>

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>21</b>	<b>תחנת אוטובוס 21</b>				
<b>21.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>21.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
21.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	18.00	78.00	1,404.00
21.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	18.00	72.00	1,296.00
21.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
<b>3,450.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>21.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
21.40.054.0020	אבן שפה לכביש במידות 17/25/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	25.00	125.00	3,125.00
<b>3,125.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>6,575.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>21.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>21.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
21.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	45.00	100.00	4,500.00
21.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>4,778.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>21.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
21.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,102.00</b>
<b>22</b>	<b>תחנת אוטובוס 22</b>				
<b>22.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>22.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
22.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
22.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
22.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>2,850.00</b>
<b>22.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
22.40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	26.00	128.00	3,328.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>3,328.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>6,178.00</b>
<b>22.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>22.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
22.51.010.0464	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 30 מ"ר ועד 50 מ"ר	מ"ר	48.00	100.00	4,800.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
22.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>5,078.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>22.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
22.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
<b>324.00</b>	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
<b>5,402.00</b>	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>23</b>	<b>תחנת אוטובוס 23</b>				
<b>23.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>23.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
23.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00
23.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
23.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00
23.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	8.00	150.00	1,200.00
<b>18,580.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>23.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
23.40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	35.00	128.00	4,480.00
<b>4,480.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפיתוח נופי				23,060.00
<b>23.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>23.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
23.51.010.0463	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 20 מ"ר ועד 30 מ"ר	מ"ר	22.00	138.00	3,036.00
23.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	2.00	278.00	556.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				3,592.00
<b>23.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
23.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				324.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				3,916.00
<b>24</b>	<b>תחנת אוטובוס 24</b>				
<b>24.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>24.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
24.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00
24.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	14.00	78.00	1,092.00
24.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	14.00	72.00	1,008.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
24.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	12.00	150.00	1,800.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>20,135.00</b>
<b>24.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
24.40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	35.00	128.00	4,480.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,480.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>24,615.00</b>
<b>24.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>24.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
24.51.010.0463	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 20 מ"ר ועד 30 מ"ר	מ"ר	22.00	138.00	3,036.00
24.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>3,314.00</b>
<b>24.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
24.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>3,638.00</b>
<b>25</b>	<b>תחנת אוטובוס 25</b>				
<b>25.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>25.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
25.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
25.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
25.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
25.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>17,530.00</b>
<b>25.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
25.40.054.0020	אבן שפה לכביש במידות 17/25/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	35.00	125.00	4,375.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,375.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>21,905.00</b>
<b>25.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>25.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
25.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	58.00	93.00	5,394.00
25.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,672.00</b>
<b>25.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
25.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,996.00</b>

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>26</b>	<b>תחנת אוטובוס 26</b>				
<b>26.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>26.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
26.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00
26.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
26.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
26.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
<b>18,485.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>26.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
26.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	45.00	165.00	7,425.00
<b>7,425.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>25,910.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>26.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>26.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
26.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	54.00	84.00	4,536.00
26.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>4,814.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>26.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
26.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,138.00</b>
<b>27</b>	<b>תחנת אוטובוס 27</b>				
<b>27.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>27.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
27.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	80.00	191.00	15,280.00
27.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
27.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
27.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	8.00	150.00	1,200.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>17,980.00</b>
<b>27.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
27.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	45.00	127.00	5,715.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>5,715.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>23,695.00</b>
<b>27.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>27.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
27.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	28.00	188.00	5,264.00
27.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,542.00</b>
<b>27.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
27.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,866.00</b>
<b>28</b>	<b>תחנת אוטובוס 28</b>				
<b>28.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>28.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
28.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	75.00	132.00	9,900.00
28.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
28.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
28.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>12,150.00</b>

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>28.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
28.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	20.00	141.00	2,820.00
28.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	28.00	165.00	4,620.00
<b>7,440.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>19,590.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>28.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>28.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
28.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	40.00	17.90	716.00
28.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	45.00	93.00	4,185.00
28.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>5,179.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>28.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
28.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
<b>324.00</b>	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
<b>5,503.00</b>	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>29</b>	<b>תחנת אוטובוס 29</b>				
<b>29.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>29.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
29.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
29.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
29.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
29.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>18,485.00</b>
<b>29.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
29.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	34.00	141.00	4,794.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,794.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>23,279.00</b>
<b>29.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>29.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
29.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	16.00	188.00	3,008.00
29.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	48.00	93.00	4,464.00
29.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>7,750.00</b>
<b>29.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
29.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>8,074.00</b>
<b>30</b>	<b>תחנת אוטובוס 30</b>				
<b>30.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>30.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
30.40.053.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר	80.00	184.00	14,720.00
30.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
30.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
30.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>16,970.00</b>
<b>30.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
30.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	40.00	141.00	5,640.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>5,640.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>22,610.00</b>
<b>30.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>30.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
30.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	45.00	24.20	1,089.00
30.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	20.00	188.00	3,760.00
30.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	58.00	93.00	5,394.00
30.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>10,521.00</b>
<b>30.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
30.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>10,845.00</b>
<b>31</b>	<b>תחנת אוטובוס 31</b>				
<b>31.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>31.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
31.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00
31.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
31.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
31.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
<b>18,485.00</b>	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				
<b>31.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
31.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	35.00	165.00	5,775.00
<b>5,775.00</b>	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
<b>24,260.00</b>	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				
<b>31.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>31.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
31.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	55.00	93.00	5,115.00
31.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
<b>5,393.00</b>	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				
<b>31.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
31.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
<b>324.00</b>	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
<b>5,717.00</b>	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>32</b>	<b>תחנת אוטובוס 32</b>				
<b>32.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>32.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
32.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	85.00	191.00	16,235.00

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
32.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
32.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
32.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>18,485.00</b>
<b>32.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
32.40.054.0011	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	32.00	141.00	4,512.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>4,512.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>22,997.00</b>
<b>32.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>32.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				
32.51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	55.00	24.20	1,331.00
32.51.010.0462	פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לשטחי ריצוף קטנים במקבץ אחד של עד 5.0 מ"ר (כל מקבץ נמדד בנפרד) המחיר הינו עבור הזמנה מינימלית כללית של 20 מ"ר	מ"ר	20.00	188.00	3,760.00
32.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	45.00	93.00	4,185.00
32.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>9,554.00</b>
<b>32.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד\ סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
32.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>9,878.00</b>
<b>33</b>	<b>תחנת אוטובוס 33</b>				
<b>33.40</b>	<b>פיתוח נופי</b>				
<b>33.40.053</b>	<b>ריצוף באבנים משתלבות</b>				
33.40.053.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר	75.00	184.00	13,800.00
33.40.053.2522	נגיש- שורת אבני סימון/אזהרה מובילים (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים), במידות 20/20/6 ס"מ, מורכבת בצמוד לאבן שפת או בניצב למדרכה, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גווני קוקטייל	מ'	10.00	78.00	780.00
33.40.053.9101	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש בקצות רציפים, ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ (שכבת חול במידה ונדרש, תשולם בנפרד) - עבודה בלבד	מ'	10.00	72.00	720.00
33.40.053.9104	פירוק פס ריצוף מאבנים משתלבות והנחתן מחדש, ברצועות ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש והשלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש. המחיר הינו לכמות של עד 20 מ'	מ'	5.00	150.00	750.00
	<b>סה"כ לריצוף באבנים משתלבות</b>				<b>16,050.00</b>
<b>33.40.054</b>	<b>אבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				
33.40.054.0012	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן	מ'	22.00	165.00	3,630.00
	<b>סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום</b>				<b>3,630.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח נופי</b>				<b>19,680.00</b>
<b>33.51</b>	<b>סלילת כבישים ורחבות</b>				
<b>33.51.010</b>	<b>עבודות הכנה ופירוק</b>				

## תחנות אוטובוס עם עמוד / סככה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
33.51.010.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	52.00	93.00	4,836.00
33.51.010.0910	פירוק והתקנת עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	278.00	278.00
	<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק</b>				<b>5,114.00</b>
<b>33.51.082</b>	<b>צביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				
33.51.082.0507	נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים	יח'	1.00	324.00	324.00
	<b>סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים</b>				<b>324.00</b>
	<b>סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</b>				<b>5,438.00</b>

## סה"כ לתחנות אוטובוס עם עמוד \ סככה

סה"כ לתחנות אוטובוס עם עמוד \ סככה

27,226.00	01 תחנת אוטובוס 1 -31912
30,511.00	02 תחנת אוטובוס 2 -33030 תחנת סככה
22,135.00	03 תחנת אוטובוס 3 -34355 עמוד תחנה חדשה
73,048.00	04 תחנת אוטובוס 4 -34357 תחנה חדשה -סככה
21,212.50	05 תחנת אוטובוס 5 - עמוד
25,066.00	06 תחנת אוטובוס 6
27,651.00	07 תחנת אוטובוס 7 -373396 עמוד
38,011.60	08 תחנת אוטובוס 8 -37397 סככה
70,401.00	09 תחנת אוטובוס 9 -373398 סככה
24,882.00	10 תחנת אוטובוס 10 - עמוד
32,242.00	11 תחנת אוטובוס 11 -37400 סככה
24,077.00	12 תחנת אוטובוס 12 - סככה
23,596.00	13 תחנת אוטובוס 13 -37402 סככה
33,137.00	14 תחנת אוטובוס 14 -37403 סככה
51,377.00	15 תחנת אוטובוס 15
11,669.00	16 תחנת אוטובוס 16 -37406 סככה
11,249.00	17 תחנת אוטובוס 17 -37407 סככה
7,688.00	18 תחנת אוטובוס 18 -37409 עמוד
11,677.00	21 תחנת אוטובוס 21
11,580.00	22 תחנת אוטובוס 22
26,976.00	23 תחנת אוטובוס 23
28,253.00	24 תחנת אוטובוס 24
27,901.00	25 תחנת אוטובוס 25
31,048.00	26 תחנת אוטובוס 26
29,561.00	27 תחנת אוטובוס 27
25,093.00	28 תחנת אוטובוס 28

סה"כ לתחנות אוטובוס עם עמוד \ סככה

31,353.00	29 תחנת אוטובוס	29
33,455.00	30 תחנת אוטובוס	30
29,977.00	31 תחנת אוטובוס	31
32,875.00	32 תחנת אוטובוס	32
25,118.00	33 תחנת אוטובוס	33
900,046.10	סה"כ עלות	
	סה"כ הנחה/תוספת	
	סה"כ לאחר הנחה/תוספת	
	מע"מ	
	סה"כ כולל מע"מ	