

מועצה מקומית בסמ"ה



מכרז פומבי מס' 01/2026

הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 1 - מנהלה

נספחים מצורפים – פרק 1:

- נספח 1 - רקע ופרטי הספק
- נספח 2 - רשימת ממליצים
- נספח 3 - נוסח ערבות בנקאית להצעה
- נספח 4 – הצהרת המציע
- נספח 5 - פרטי מנהל הפרויקט מטעם הספק
- נספח 6 - תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים ובדבר שכר מינימום כדין
- נספח 7 - הצהרה על העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר הרשות המקומיות
- נספח 8 - התחייבות לשמירת סודיות - מציע
- נספח 9- הצהרת סודיות של עובד המציע
- נספח 10 - התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים
- נספח 11 - הצהרה על היעדר ניגוד עניינים
- נספח 12 – תצהיר להוכחת ניסיון המשתתף

נספחים מצורפים – פרק 2:

- נספח 1 – אישור קיום ביטוחים.
- נספח 2 – ערבות בנקאית לביצוע.

נספחים מצורפים – פרק 3 :

- נספח 1 – הוראות בטיחות
- נספח 2 – הוראות וכללים בעניין התקנת שילוט דגיטלי
- נספח 3 – מפרט טכני – הצבת מתקני שילוט
- נספח 4 – מיקומים וגדלים לשלטים

תנאים כלליים למכרז

- 1.1. מועצה מקומית בסמ"ה (להלן "המועצה" או "המזמין") מזמין בזאת מציעים להגיש הצעות להקמת מיזם דיגיטליים מתקדם לשילוט דגיטלי, וזאת בהתאם לכל תנאי המכרז כפי שיפורטו להלן.
- 1.2. ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, במשרדי מועצה מקומית בסמ"ה ו/או באתר האינטנט של המועצה
- 1.3. ניתן לרכוש המכרז במחלקת הגזברות במועצה מקומית בעלות של 1,000 ₪ שלא יוחזרו.
- 1.4. מכרז זה הינו לקבלת הצעות להקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי עירוני, השירותים יינתנו בהתאם למסמכי המכרז, המפרט הטכני, הוראות הסכם המכרז ונספחיו, הוראות נציגי המועצה דרישות והוראות כל דין (להלן: "השירותים").
- 1.5. המשתתף שהצעתו תיבחר כהצעה הזוכה (להלן: "הזוכה") יהיה אחראי על מתן השירותים הכוללים כמפורט במסמכי המכרז לרבות הסכם ההפעלה על נספחיו.
- 1.6. מיום חתימת ההסכם יחל הספק הזוכה בשירותים הנדרשים ממנו.
- 1.7. בין המועצה למציע הזוכה ייחתם הסכם בנוסח המצורף למסמכי מכרז זה.
- 1.8. המועצה רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז. השינויים והתיקונים, כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של כל המשתתפים בדואר אלקטרוני ו/או בפקסימיליה לפי הכתובות שנמסרו על ידם.
- 1.9. מובהר בזאת כי היקף השירותים המצוינים במסמכי המכרז הינו לצורך אומדן בלבד. אין המועצה מתחייבת לרכוש שירותים כאמור בהצעה ובהסכם בהיקף הנ"ל או בכל היקף אחר וזאת לפי שיקול דעתה הבלעדי של המועצה ועל פי אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע מתן השירותים.
- 1.10. הגדלה ו/או הקטנה בהיקף השירותים, לא תקנה לזוכה עילה לתביעה לשינוי במחירי היחידה שהציע בהצעתו, או לכל תביעה אחרת והמציע מוותר על כל טענה ו/או תביעה כנגד המועצה במידה שלא יירכשו ממנו שירותים בכלל או אם היקפם יהיה קטן או גדול מהצפוי.

2. השירותים נשוא המכרז:

- 2.1 מכרז זה מתייחס ל הקמת מיזם מתקדם לשילוט דיגיטלי (להלן ולעיל: "השירותים").
- 2.2 שירותי התחזוקה ותיקון השילוט, המחשבים כוללים, בין היתר, תחזוקת תשתיות רשת פסיביות ואביזרים נלווים, חשמל, ביצוע תיקונים, התקנת ציוד קיים/חדש ותוכנות, מתן פתרון מידי לבעיות דחופות עם דגש על שרות בעמדות קריטיות, מתן הדרכות, תמיכה ופתרון בעיות המתעוררות מעת לעת. הזכיין ישמש איש קשר עם ספקים צד ג' שסיפקו מערכות למועצה והאחראיים לתחזוקת מערכות אלו.
- 2.3 למען הסר ספק, מודגש בזה כי בנוסף לתנאים המפורטים לעיל, שירותים ע"פ מסמכי מכרז זה יינתנו ע"י הספק אף לכל שירות נלווה כפי שקיים במועד המכרז ויהיה קיים בעתיד במוסדות המועצה או בכל מיקום אחר מאלה המפורטים לעיל, או בהם מחזיקה המועצה מוסדות מטעמה. המועצה רשאית בכל עת לשנות את כתב הכמויות ללא כל הגבלה ומבלי שהספק יהיה זכאי לתוספת תשלום כלשהי בגין כך.
- 2.4 שרותי אחזקה שוטפת וטיפול מונע לציוד, תוכנות, הזוכה יבקר את התפקוד של המערכות וידאג להפעלה מיטבית של המערכות מניעת תקלות ועומסים.
- 2.5 המשתתף הזוכה יקצה את כל המשאבים הנדרשים לביצוע השירותים לשביעות רצונה המלא של המועצה.
- 2.6 המשתתף הזוכה יפעל במהלך ביצוע ההסכם באופן שלא ייווצר כל ניגוד אינטרסים במישרין או בעקיפין בינו ו/או מי מטעמו ובין המועצה .
- 2.7 המשתתף הזוכה ידאג לקיומם של הסמכות תקפות, במשך כל תקופת ההתקשרות, לצורך מתן השירותים נשוא מכרז זה.

3. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז

- רשאים להשתתף במכרז זה רק מציעים, העונים על דרישות הסף המצטברות, כדלקמן:
- 3.1 רשאי להשתתף במכרז זה מציע שהוא יחיד או תאגיד רשום כדין בישראל, העומד בעצמו במועד הגשת הצעה למכרז, בכל התנאים המצטברים להלן המהווים תנאי סף, המפורטים להלן:
 - 3.2 רשאי להגיש הצעות רק מציע אשר הינו ישות משפטית אחת. המציע אינו רשאי להגיש הצעה משותפת עם גופים אחרים.
 - 3.3 מציע שהינו תאגיד יצרף להצעות את המסמכים הבאים:
 - 3.3.1 תעודת רישום.
 - 3.3.2 תקנון ההתאגדות.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 3.3.3. תדפיס רשם חברות בתוקף לשנה הנוכחית.
- 3.3.4. אישור בדבר מורשה חתימה מאושר ע"י רו"ח או עו"ד בתוקף לשנה הנוכחית.
- 3.4. אישור תקף על שם המציע בדבר ניהול פנקסי חשבונות ורשומות על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות) תשל"ו – 1976.
- 3.5. אישור תקף על שם המציע לניכוי מס הכנסה במקור.
- 3.6. העתק צילום מתעודת עוסק מורשה של המציע לצרכי מע"מ.
- 3.7. המציע הנו בעל מחזור עסקי בישראל העולה על 6 מיליון ₪ לפחות, בכל שנה מהשנים 2021 עד 2024.
- 3.8. המשתתף במועד הקובע הינו קבלן או ספק פעיל, שעיסוקו כולל התקנה ו/או תחזוקה של מערכות דגיטליות, הכוללת מערכות ואספקת ציוד היקפי דגיטלי.
- 3.9. בין השנים 2021-2024 ביצע המשתתף כקבלן ראשי ו אספקה והקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי של לפחות 2 גופים ציבורי. מובהר בזאת, כי לצורך עמידת המשתתף בתנאי זה יילקחו בחשבון אך ורק פרויקטים שהתקנתם הושלמה. יש לפרט את הפרויקטים במקום המיועד לכך בנספח.

על המציע למלא את הפרטים בדבר גופים אלו בטופס זיהוי המציע

(נספח 3 לפרק 1), ולצרף מכתבי המלצה הכוללים אישור בדבר התקופה

בגינה נתן המציע שרות לאותו גוף.

- 3.10. המציע ימציא אישור רו"ח כי אינו נמצא בהליכי פירוק או פשיטת רגל וכן כי לא קיימת אזהרה על המשך קיומה של החברה כ"עסק חי" בהתאם " **נספח 9 – פרק 1**", המצורף למסמכי המכרז.
- 3.11. על המציע להיות נעדר קרבה לעובד ו/או חבר מועצת המועצה " **נספח 6 – פרק א**"
- 3.12. העובדים אשר יועסקו על ידי הזוכה לביצוע השירותים, אשר יבצעו עבודתם כולה או חלקה, יהיו כשירים לעבודה, בהתאם להוראות החוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, תשס"א - 2001.
- 3.13. המציע בעל תעודת ISO – 9001: 2015 – בתוקף בתחום מערכות מידע.
- 3.14. **צירוף ערבות בנקאית** של המשתתף, בנוסח המופיע **בנספח 3 - פרק 1** למסמכי הליך זה.
- 3.15. **קבלה** המעידה על רכישת מסמכי המכרז על ידי המשתתף.
- 3.16. השתתפות בסיוור במועצה בתאריך 09/03/2026 שעה 11: 00.

4. מסמכים נוספים

בנוסף לכל הנספחים המצורפים למסמכי ההליך, לרבות כתבי כמויות מלאים, על המשתתף לצרף להצעתו גם את המסמכים המפורטים להלן:

- 4.1 הצהרת המציע לפי "נספח 4 – פרק 1" בו מצהיר המציע בין היתר כי קרא את כל תנאי מסמכי המכרז, לרבות החוזה על נספחיו, הדרישות המקצועיות והמפרטים הטכניים, הבין את האמור בהם וכי הוא מתחייב למלא אחר כל תנאי המכרז על נספחיו וכי אין כל מניעה חוקית במתן השירותים.
- 4.2 כל תשובות המועצה להסתייגויות ו/או לבקשות ההבהרה, ככל שתהיינה כאלה חתומות על ידי המשתתף.
- 4.3 תיקונים שהוכנסו על ידי המועצה במסמכי המכרז, ככל שהועברו כאלה אל המשתתף - חתומים על ידי המשתתף.

**הצעה שתוגש ללא המסמכים המבוקשים
תהיה ועדת המכרזים רשאית לפסולה!**

5. הצעת המחיר:

- 5.1 הצעות המחירים יוגשו במטבע ישראלי בלבד.
- 5.2 כל הצעה שתוגש לאחר המועד והשעה הנקובים לעיל לא תתקבל.
- 5.3 מובהר בזאת כי על המציע לנקוב במחיר ביחס לכל רכיבי ההצעה - לא ניתן להגיש הצעה חלקית.
- 5.4 המחירים בהצעה אינם כוללים מע"מ כחוק.
- 5.5 המחיר בהצעה יכלול את כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע כל עבודה שהיא השייכת באופן ישיר ו/או עקיף, בהתאם למפורט בהסכם.
- 5.6 המשתתף לא יהא זכאי לקבל כל תשלום נוסף מעבר למחיר שיקבע בהצעתו.
- 5.7 אין למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות ו/או להעיר הערות ו/או לערוך שינוי כלשהו במסמכי המכרז. המועצה רשאית לראות בסימון כאמור הסתייגות המציע ולפסול את ההצעה.

6. עלות ההשתתפות במכרז ורכישת מסמכי המכרז:

- 6.1 את מסמכי המכרז ניתן לרכוש במשרדי המועצה, במחלקת הגזברות – בקופת המועצה, בשעות העבודה הרגילות (ימי א-ה בין השעות 08:00 – 14:30).

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 6.2. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש במשרדי המועצה בתמורה ל- 1,000 שקלים שלא יוחזרו בשום מקרה ועד ליום **09/03/2026** שעה 12:00.
- 6.3. אי השתתפות מציע במכרז מסיבה כל שהיא, לרבות עקב איחור במועד מסירת ההצעה, ו/או ביטולו של המכרז על ידי המועצה, לא יהוו עילה להחזרת תשלום זה.
- 6.4. כל משתתף במכרז יישא בלעדית בכל העלויות, מכל סוג ומין שהוא בקשר להשתתפותו במכרז, לרבות עלות כל בדיקה ובירור שיעשה, בין ביוזמתו ובין לפי דרישת המועצה.
- 6.5. בשום מקרה המשתתף במכרז לא ידרוש והמועצה לא תיתן כל החזר ו/או פיצוי למשתתף במכרז על הוצאות השתתפותו, בין אם זכה במכרז ובין אם לא.

7. מסירת ההצעות:

- 7.1. מועד אחרון להגשת הצעה הינו **בתאריך 09/03/2026 עד השעה 12:00**
- 7.2. את ההצעות **יש להגיש העתק מודפס** מקור והעתק **במעטפה אחת סגורה ללא זיהוי חיצוני** נושאת כותרת "**מכרז פומבי מס' 01/2026 - ל הקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי**" וללא כל כיתוב נוסף, יש למסור **ידנית** בלבד ולהכניס לתיבת המכרזים במשרד מזכיר המועצה, לאחר שהוחתמה בחותמת נתקבל של המועצה. עם תאריך ושעת הקבלה ויש לוודא כי עם הגשת ההצעה השעה שהמעטפה נתקבלה על גבי המעטפה.
- 7.3. לא תתאפשר הגשה בפקס או בדוא"ל
- 7.4. אחד מהעותקים יסומן כמקור. כל עמוד בעותק המקור יוחתם בחותמת הרשמית של המציע ובחתימת מורשה החתימה. לעותק המקור יצורף **מסמך המקור של הערבות הבנקאית**. יתר העותקים יוחתמו בחותמת הרשמית של המציע.
- 7.5. **החתימה בכל דף מדפי המכרז ובהצעת המציע מהווה הצהרה של המציע, כי עיין בכל מסמכי המכרז, הבין אותם והביא את תוכנם באופן מלא בחשבון בעת עריכת הצעתו.**

8. הבהרות למסמכי המכרז

- 8.1.1. המציעים יהיו רשאים להעלות שאלות הבהרה **בכתב** בלבד, כל שאלות מציעים, לרבות התייחסות לסתירות, ספקות ו/או שגיאות ו/או אי התאמות ו/או חסרים אם ישנן לדעת המציע במסמכי המכרז, תשלחנה במייל בלבד בקובץ וורד לכתובת ZiyadK@basma.muni.il
- 8.1.2. על המציע לוודא קבלתם בטלפון : 04-6838560/1/5
- 8.1.3. מועד אחרון למשלוח שאלות הבהרה עד **10/03/2026** שעה 15:00.
- 8.1.4. מועד אחרון להעברת תשובות ע"י המועצה עד **12/03/2026** שעה 15:00.
- 8.2. על המציע לצרף את מסמכי התשובות להצעה ולחתום עליהן.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 8.3. למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי המועצה אינה אחראית לכל פירוש ו/או הסבר שיינתנו למשתתפים במכרז בעל פה, ורק שינויים, תשובות ותיקונים שנמסרו בכתב (להלן: "הבהרות") יחייבו את המזמין. בכל מקרה של סתירה, בין האמור במסמכי הבהרות ובין מסמכי המכרז המקוריים, יגבר האמור במסמכי הבהרות. במקרה של סתירה בין מסמכי הבהרות ובין עצמם, יגבר האמור בהבהרה המאוחרת יותר.
- 8.4. לאחר חלוף המועד האמור בסעיף 8.1 לעיל, לא תישמע מהמזיע במכרז כל טענה בדבר סתירה, שגיאה ו/או אי התאמה במסמכי המכרז.
- 8.5. אין באמור לעיל לחייב את המועצה לענות או להיענות לכל פניה של מציע.
- 8.6. המועצה תמנע ממתן מענה כאשר עפ"י שיקול דעתה הבלעדי הפניה אינה מחייבת מתן הבהרה כלשהיא.
- 8.7. המועצה רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת המכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויבאו, בכתב, לידיעת כל הספקים שרכשו את מסמכי המכרז בדוא"ל או בפקסימיליה לפי הפרטים שנמסרו על ידי הספק שרכש את מסמכי המכרז.
- 8.8. רק הבהרות והודעות שתישלחנה בכתב ע"י המזמין לכלל משתתפי המכרז (בדוא"ל ו/או בפקס) תחייבנה ותהוונה חלק ממסמכי המכרז ועל המזיע לצרף חתומות על-ידו להצעתו. הבהרות והודעות שתינתנה בעל-פה או באמצעות הטלפון לא תחייבנה את המזמין.

9. הגדרות:

- 9.1. " **המזמין** " ו/או " **המועצה** " - מועצה מקומית בסמ"ה.
- 9.2. " **מפרט** " - פירוט הדרישות מהמזיע המשתתף במכרז המוגדרים במפרט הטכני ובנספחים.
- 9.3. " **מציע** " ו/או " **משתתף** " - משתתף במכרז שרכש מעטפה ומסמכי המכרז מהמועצה והגיש מענה למכרז.
- 9.4. " **זוכה** " - מציע שהצעתו נבדקה ונמצאה המיטבית ביותר והוכרז כזוכה ע"י ראש העיר.
- 9.5. " **התקשרות** " - סך כל הפעילות והמטלות לרבות הטכניות אשר נדרשים מהזוכה במכרז.
- 9.6. " **מסמכי המכרז** " - כל המסמכים והוראות נשוא מכרז זה לרבות נספחיו, תשובות לשאלות משתתפים שניתנו בכתב והוראות שניתנו בכתב הקשורים למכרז זה.
- 9.7. " **המנהל** " - מהנדס המועצה.
- 9.8. " **ההסכם** " - ההסכם שיחתם בין המועצה לזוכה במכרז זה.
- 9.9. " **ערבות בנקאית להצעה** " - הערבות שעל המזיע לצרף להצעתו במכרז לשם הבטחת קיום התחייבויותיו.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

9.10. "ערבות ביצוע" - ערבות בנקאית אוטונומית, לפירעון מידי שיעמיד הזוכה במכרז זה לטובת המועצה, להבטחת ביצוע ההסכם.

10. מסמכי המכרז:

10.1. במכרז זה שלושה חלקים, וכל אחד מהם מהווה חלק בלתי נפרד הימנו:

פרק 1: מנהלה, הוראות ותנאי המכרז.

פרק 2: ההסכם.

פרק 3: טופס הצעת מחיר.

10.2. הזכויות כולן במסמכי המכרז שמורות למועצה מקומית בסמ"ה

10.3. כותרות הסעיפים בכל מסמכי המכרז נועדו אך ורק לנוחות ולהתמצאות ואין לעשות בכותרות שימוש לצורכי פרשנות מסמכי המכרז.

אין בהגדרות הנ"ל, כדי לגרוע מההגדרות נוספות שיהיו בגוף המסמך.

11. תוקף ההצעה

11.1. ההצעה תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך 180 יום.

11.2. המועצה תהא רשאית להאריך את תוקף ההצעה של המציע לתקופה נוספת של שישה חודשים בהודעה בכתב 7 ימים קודם תום תוקפה של ההצעה.

12. תקופת ההתקשרות:

12.1. תקופת ההתקשרות למתן השירות נשוא מכרז זה הינה ל- 12 (שתיים עשר) חודשים קלנדריים עם אופציה לרשות להארכה לשתי תקופות נוספות בנות 12 חודשים כל אחת.

12.2. החוזה יוארך אוטומטית לתקופת האופציה אלא אם כן הודיעה המועצה 90 יום ממועד סיום כל תקופה ובכתב על רצונה שלא להאריך החוזה.

12.3. למרות האמור לעיל, זכותה של המועצה, בהתאם לשיקול דעתה המוחלט, לבטל את החוזה עם הזוכה בכל עת, מבלי שתצטרך לנמק החלטתה, ובלבד שתיתן לספק הודעה מקודמת בכתב של 30 יום. במקרה זה, לא תהא לזוכה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי המועצה, מכל מין וסוג שהוא, בקשר עם ביטול ההתקשרות, למעט זכותו לקבל את התמורה בגין השירותים שסופקו על ידו עד למועד ביטול ההתקשרות.

13. התחייבות המציע בהקשר להצעתו:

- 13.1. המציע מתחייב כי הוא בעל כלל היכולות הנדרשות למילוי כלל המטלות ותכולות העבודה על פי מכרז זה המאפשרות לו לעמוד בכל תנאי מתנאי מכרז זה.
- 13.2. המציע מתחייב כי עובדיו וכל בעל מקצוע אחר מטעמו הינם בעלי הכשרות והסמכות כל אחד על פי תחום ההתמחות הרלוונטי הנדרש לצורך מילוי, ביצוע, יישום והפעלה של כל מערכת ו / או תת מערכת הנדרשת כדי להשיג את המטרות לשמם התקשר עמו המועצה על פי המכרז.

14. בטחונות

14.1. ערבות הצעה

- 14.1.1. כל משתתף במכרז יצרף להצעתו ערבות בנקאית בלתי מותנית לפירעון ע"פ דרישה, ערוכה לטובת המזמין, בנוסח המצורף למסמכי המכרז דוגמת **נספח 3 - פרק 1** למסמכי המכרז, בסך של **80,000** ₪ (שמונים אלף ₪) הערבות תהיה חלק בלתי נפרד מההצעה ויש להגישה עם ההצעה במכרז (להלן: - הערבות הבנקאית להצעה).
- 14.1.2. הערבות הבנקאית להצעה תהיה בתוקף לפחות עד ליום **09.06.2026**, הרשות בידי המועצה לדרוש הארכת תוקף כל ערבות למשך 3 חודשים נוספים והמציע תהיה חייב במקרה כזה, להאריך תוקף הערבות הבנקאית להצעה כנדרש, בהתאם להוראות המועצה.
- 14.1.3. משתתף במכרז שהצעתו נתקבלה והוא לא יחתום על ההסכם תוך 7 ימים, מיום שיידרש לכך על ידי המועצה, רשאית המועצה, רשאית המועצה לגבות את סכום הערבות הבנקאית להצעה לטובתה, ולמסור את העבודה למציע אחר.

14.2. ערבות ביצוע

- 14.2.1. בעת החתימה על חוזה המכרז, ימציא הזוכה למזמין ערבות בנקאית, אוטונומית - בלתי מותנית, ערוכה לטובת המועצה בנוסח דוגמת **"נספח 2 - פרק 2"** למסמכי המכרז, צמודה למדד המחירים לצרכן, בשיעור **80,000** ש"ח וזאת להבטחת מילוי התחייבויות המציע הזוכה במכרז.

15. הצהרות והתחייבות המציע בהקשר להצעתו:

- 15.1. המציע מתחייב כי עובדיו וכי כל בעל מקצוע אחר מטעמו הינם בעלי הכשרות והסמכות כל אחד על פי תחום ההתמחות הרלוונטי הנדרש לצורך מילוי, ביצוע, יישום השירותים, נשוא מכרז זה, לשמם התקשרה עמו המועצה על פי המכרז.
- 15.2. על המציע לבסס הצעתו על בדיקות שיערוך ו/או כל מידע שייאסף על ידו ואשר יכול להיות רלוונטי למתן הצעתו, ועל המועצה לא תחול כל אחריות כלשהי בעניין זה.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 15.3. הספק הזוכה מתחייב להקצות את כל המשאבים ובפרט כוח אדם, באיכות, בכמות ובמועדים שיאפשרו ביצוע השירותים המפורטים במכרז, כמפורט בפרק ג' - המפרט הטכני. וכן לעמוד ברמת השירות הנדרשת.
- 15.4. הספק הזוכה מתחייב לעמוד בצורה קפדנית בלוחות הזמנים הנדרשים. אי עמידה בלוח הזמנים תהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות.
- 15.5. הספק הזוכה מתחייב לתת למועצה מקומית ו/או למי מטעמה כל דיווח שיידרש ביחס לביצוע השירותים עפ"י הסכם ההתקשרות.
- 15.6. לשם ביצוע כל השירותים האמורים במכרז זה, הספק הזוכה ישמש קבלן עצמאי ויבצע את חיוביו על פי הסכם ההתקשרות לביצוע השירותים במכרז זה כקבלן עצמאי.
- 15.7. המציע מצהיר כי ידוע לו שלא ישררו יחסי עובד מעביד בין הספק הזוכה, או בין מי המועסק מטעמו, בביצוע ההסכם על פי מכרז זה, לבין המועצה.
- 15.8. הספק מתחייב להודיע ולהבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו בביצוע הסכם ההתקשרות לביצוע השירותים, כי בינו ובין המועצה לא התקיימו לא יתקיימו כל יחסי עובד מעביד. יובהר כי ספקי המשנה ועובדיהם יראו כחלק מהמועסקים על ידי הספק הראשי בביצוע הסכם ההתקשרות לעניין הצהרתו בסעיף זה.
- 15.9. כל הסתמכות של המציע על מידע כלשהו שנמסר לו שלא על פי תשובות הבהרה, כהגדרתן, באשר לשירותים ותנאיהם, אם ניתן כזה, נעשה על אחריותו של המציע בלבד והוא לא יהיה רשאי להטיל על המועצה אחריות כלשהי בעניין זה, היה ויתברר כי איזה מהנתונים שנמסרו כאמור איננו מדויק, או איננו נכון ליום מתן ההצעה.
- 15.10. כל טענה בדבר טעות או אי הבנה בעניין פרט מפרטי המכרז, לא תתקבל לאחר הגשת ההצעה.

16. תנאי העסקת עובדים:

- 16.1. הספק המציע יתחייב כי אם יזכה במכרז יקיים בכל תקופת ההתקשרות, לגבי העובדים שיועסקו על ידו בשירותים נשוא מכרז זה, את האמור בכל החוקים הנוגעים להעסקת עובדים, רבות בהוראות החוק להגברת האכיפה של דיני העבודה.

17. שמירת סודיות ואבטחה מידע:

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

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 17.2. הספק הזוכה יתחייב למנוע גישה למערכות המחשב המשמשות אותו לצורך אספקת השירותים במכרז זה, ממי שאינו שותף למתן השירות, או ממי שאינו מוסמך לעיין בחומר או במידע המאוחסן במחשב.
- 17.3. למען הסר ספק מובהר בזאת כי הספק הזוכה יהיה אחראי כלפי המזמין באופן בלעדי ומלא על כלל מרכיבי ההגנה על המידע, ובכלל זה בשירותים הניתנים ע"י קבלני המשנה שלו.
- 17.4. מבלי לפגוע באמור לעיל, הספק הזוכה יתחייב לדאוג לאבטחת כל החומר שהגיע אליו במסגרת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם ההתקשרות לביצוע השירותים במכרז זה, ולהציג למועצה מקומית או למי מטעמה על פי דרישה, את אמצעי אבטחת החומר. נציג המועצה או מי מטעמה יעביר לספק הזוכה את הערותיו בנוגע לאמצעי האבטחה ככל שיהיו והספק הזוכה מתחייב לתקנם בתוך 7 ימי עבודה.
- 17.5. הספק הזוכה ימלא את הנספחים המתאמים המצורפים למסמכי המכרז הזה.

18. העדר ניגוד עניינים:

- 18.1. המציע יחתום על הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד המועצה המצורף לפי "נספח 6 - פרק 1".

19. עלות השתתפות במכרז זה:

- 19.1. כל משתתף במכרז יישא בלעדית בכל העלויות, מכל סוג ומין שהוא בקשר להשתתפותו במכרז, לרבות עלות כל בדיקה ובירור שיעשה, בין ביוזמתו ובין לפי דרישת המועצה .
- 19.2. בשום מקרה המשתתף במכרז לא ידרוש והמועצה לא תיתן כל החזר ו/או פיצוי למשתתף במכרז על הוצאות השתתפותו, בין אם זכה במכרז ובין אם לא.

20. אישורים ורישיונות:

- 20.1. על המציע לדאוג להשיג על חשבונו ואחריותו את כל האישורים והרישיונות הנדרשים על פי כל דין לביצוע התחייבויותיו נשוא המכרז וההסכם.
- 20.2. ברור ומוסכם על הצדדים כי ההצעה המוגשת היא שלמה. מגיש ההצעה יחשב כספק ראשי.

21. ביטוח:

- 21.1. על המציע הזוכה יהיה לקיים, על חשבוננו, בכל תקופת ההסכם, פוליסת ביטוח כמפורט בהסכם.
- 21.2. הביטוחים ייערכו על-ידי המציע הזוכה באמצעות חברת ביטוח מוכרת, בעלת רישיון בישראל ובעלת מוניטין ועותק מהם יימסר למועצה מקומית כתנאי לחתימת החוזה.
- 21.3. במעמד החתימה על ההסכם ימציא המציע הזוכה למועצה מקומית את אישור הגורם המבטח, בהתאם לנוסח נספח אישור הביטוח (נספח 2 - פרק 2).
- 21.4. מובהר בזאת כי למועצה מקומית יהיה שיקול דעת בלעדי להסכים לשינויים שיתבקשו בנוסח אישור עריכת ביטוחים (נספח 1 - פרק 2) בכפוף לאישור שינויים אלה ע"י יועץ הביטוח של המועצה ו/או כל גורם אחר לשיקול דעת המועצה.
- 21.5. מובהר, כי למועצה מקומית שיקול דעת בלעדי שלא להסכים לשינויים כלשהם בנוסח האישור הנ"ל ובמקרה כזה המציע הזוכה יהיה מחויב לנוסח המדויק שצורף למסמכי המכרז ואי המצאתו חתום לידי המועצה כנדרש, יהווה הפרה יסודית של התחייבויות הזוכה כלפי המועצה ועלול לגרום לביטול זכיה / הסכם, חילוט ערבות ההצעה / ערבות ביצוע ומסירת העבודות לגורם אחר והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי של המועצה.

22. בחינת ההצעות:

- 22.1. בשלב ראשון תערך בדיקה של עמידת המציעים בדרישות הסף המפורטות לעיל.
- 22.2. הצעה שלא תעמוד בדרישות הסף, לא תובא לדיון. ואולם, אין באמור כדי לגרוע מסמכות המועצה /ועדת המכרזים, להורות על השלמת מסמכים והכול על פי שיקול דעתה הבלעדי.
- 22.3. המועצה תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול ו/או לא לקבל ו/או לא להתחשב בהצעה אשר לא תהא תואמת באופן מלא לדרישות המפורטות במסמכי המכרז.
- 22.4. המועצה איננה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כשלהי, והיא רשאית לבטל את המכרז בכל עת אף לאחר שנקבעה הצעה זוכה במכרז, ובלבד שטרם החל הזוכה באספקת השרות על פי המכרז.
- 22.5. במקרה של ביטול המכרז לאחר שהחל הזוכה באספקת השרות, יחולו תנאי החוזה הכללי.
- 22.6. בוטל המכרז כאמור לעיל, לא יהיה זכאי אף מציע, לרבות המציע שהוכרז כזוכה, אם הוכרז, לפיצוי או שיפוי כלשהו מהמועצה בגין כל הוצאה ו/או נזק שנגרמו לו בשל השתתפותו במכרז או כל הוצאה ו/או נזק אחרים בקשר עם השתתפותו במכרז.
- 22.7. למועצה מקומית הזכות להוציא לפועל רק חלק מאספקת השירותים או לחלקם בין מציעים שונים כראות עיניה. גם במקרה בו פוצלה אספקת השירותים בין מספר מציעים או שהמועצה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

החליטה לבצע רק חלק מהשירותים, הצעת המחיר שניתנה על ידי המציע על פי הפרק השלישי תחייב את המציע לכל דבר וענין לגבי אותו חלק שעליו לבצע כאמור, והוא לא יהיה זכאי לפיצוי או תשלום כלשהו בגין העובדה שאספקת השירותים פוצלה בין מספר מציעים או שהוטל עליו לספק רק חלק מהשירותים.

22.8. המועצה זכאית להקטין או להגדיל את היקף ההסכם בשיעור של עד 25% מהיקף השירותים שנמסרו למציע, ללא שינוי בתמורה החוזית לה זכאי המציע.

23. אופן קביעת ההצעות הזוכות במכרז:

23.1. אופן קביעת ההצעות הזוכות במכרז, הינו כדלקמן:

23.1.1. מרכיב עלות (70%)

- א. המציע ימלא בטופס ההצעות המצורף את המחירים אותם הוא מציע בגין כל פריט ופריט ברשימה.
- ב. סה"כ הצעת המציע הנמוכה ביותר תקבל את הציון הגבוה ביותר במדד המחיר 70%.
- ג. יתר ההצעות תקבלנה ציון ביחס הפוך למרחק שלהן מההצעה הנמוכה.
- ד. המשתתף לא יהיה רשאי לדרוש תשלום נוסף עבור כוונות, שעות נוספות, הדרכה, השתלמות או כל הוצאה של המשתתף. אלה ואחרים יהיו כלולים במחיר השרות.
- ה. המשתתף יכלול בהצעתו את כל העלויות כולל השינויים בדרישות המועצה ושיפורים בשרות שיתעוררו לאורך תקופת ההתקשרות.
- ו. העלות החודשית של המערכות תהיה קנה המידה היחיד להשוואת המחירים ולקביעת ההצעה הזולה ביותר.
- ז. המשתתף ימלא את המחיר בטופס "הצעת המחיר".
- ח. ציון עבור מחיר:

חישוב ציון ההצעה בקריטריון עלות יחושב כדלקמן:

(1) ההצעה הנמוכה ביותר תקבל ציון 100.

(2) כל הצעה גבוהה יותר תקבל את ציונה ביחס להצעה הנמוכה לפי הנוסחה

הבאה:

$$CM = \text{ההצעה הנמוכה}$$

$$C_i = \text{ההצעה הנבחרת}$$

$$100 \times CM/C_i = \text{ציון לכל הצעה נוספת}$$

(3) הניקוד הסופי יוכפל כפול 70%.

23.2. מרכיב איכות (30%)

א. הניקוד בסעיף זה יקבע לפי התרשמותה של המועצה מהצעת המשתתף, ניסיונו ואיכות הצוות שבאמצעותו, מתכוון המציע לספק את השרות למועצה מקומית.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

ב. המועצה שומרת לעצמה את האפשרות למנות צוות מקצועי שיבחן את ההצעות ויראיין את המציעים. המועצה שומרת לעצמה את הזכות להסתייע ביועצים חיצוניים לצורך בחינת ההצעות וצוות התמיכה, אך היא אינה מחויבת להסתייע בגורמים אלה.

ג. המועצה שומרת לעצמה את הזכות לאסוף נתונים בכל נושא הקשור למציע והשרות על מנת לקבוע את הציון לסעיף זה.

ציון האיכות יורכב מהסעיפים הבאים:

אחוז השקלול	סעיף	#
10%	רמת הציווד המוצע ואיכותו וכן ההתאמה לדרישות כפי שהוגדרו במפרט הטכני	1
10%	המלצות ונסיון קודם להתקנת שילוט דיגיטאלי עירוני במעוצות מקומיות ובפרט ברשויות מהחברה הערבית	2
10%	התרשמות כללית מהמציע וניסיון עבר במועצה המקומית	3

¹גוף נחשב למועצה מקומית / מועצה מקומית / מועצה אזורית.

- סעיף 1 - יודגש כי סעיף זה, אינו נושא לפרשנות והם בתחום אחריותו הבלעדית של הצוות המקצועי מטעם המועצה והחלטתו הינה סופית.
- סעיף 2 - יתבסס על ההמלצות לפרויקטים זהים שהספק המציע יצרף להצעתו.
- סעיף 3 - הציון עבור התרשמות כללית מההצעה יקבע ע"י עיון במענה הספק להצעה הכתובה ומילוי הנספחים המצורפים לה ובחינת פרויקטים שביצע בעבר.

הערות כלליות לסעיף הניקוד:

- הציון בסעיף 24.2 זה יתבסס על התרשמותה של המועצה מההצעה ומניסיון ויכולת המציע. הציון יוענק לאחר בדיקת כל ההצעות.
- סה"כ לסעיף זה הינו 30% מהניקוד הכללי של ההצעה.

23.3. ציון כללי (משוקלל)

הציון הכללי יחושב לפי החלוקה והמשקלות בטבלה להלן:

מס"ד	תיאור	משקל
1	המחיר הקבוע בהצעת המשתתף	70%
2	איכות המציע וההצעה	30%

24. הודעה על הזכייה וההתקשרות:

- 24.1. המועצה תודיע לזוכה במכתב רשום על הזכייה במכרז.
- 24.2. תוך שבעה (7) ימים ממועד קבלת ההודעה, יחתום הזוכה על ההסכם ועל כל נספח להסכם שיערך על ידי המועצה אשר יגדיר את היקף השירותים אשר על הזוכה לספק בהתאם להחלטת המועצה אם יהיה שינוי מהמפורט בתנאי המכרז.
- 24.3. למען הסר ספק מודגש, כי גם בלא שיחתום הזוכה על ההסכם או הנספח האמור, יראו בחתימת הזוכה על מסמכי המכרז במסגרת ההצעה שהגיש, כחתימה סופית ומחייבת ללא צורך בחתימה נוספת אשר השתכללה לכדי הסכם מחייב עם קבלת ההודעה על הזכייה לגבי היקף השירותים אשר נקבע על ידי המועצה על פי מסמכי המכרז.
- 24.4. תוך שבעה (7) ימים ממועד קבלת ההודעה ימציא הזוכה אישור על קיום ביטוחים בהתאם למפורט בפרק 2 במסמכי המכרז וערבות בנקאית לצורך ביצוע.
- 24.5. לא חתם הזוכה על ההסכם ו/או לא המציא אישור על ביטוחים ו/או לא המציא כל מסמך אחר אשר נדרש להמציאו על פי מסמכי המכרז לאחר ההודעה על הזכייה, רשאית המועצה לבטל את הזכייה של המציע במכרז, לחלט את ערבות ההצעה הבנקאית שנתן ולמסור את אספקת השירותים למציע אחר.

25. שונות:

- 25.1. אין המועצה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- 25.2. המועצה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי לבטל את המכרז או לבצע בו שינויים ותיקונים או לפרסם מכרז חדש, הודעה על כך תשלח בפקס' או בדואר רשום או בדוא"ל, הכל לפי שיקול דעתה של המועצה, לכל הספקים אשר הגישו הצעות למכרז זה.
- 25.3. אם תחליט המועצה לבטל את המכרז או שלא לבצע את ההסכם ו/או לא לחתום על ההסכם, לא תהיה למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא כלפיה.
- 25.4. במסגרת שיקוליה לקביעת הזוכה במכרז, תהא המועצה רשאית לשקול כל שיקול שיביא להשגת מירב היתרונות עבורה.
- 25.5. המועצה אינה חייבת לקבל הצעת המציע במלואה ושומרת את הזכות ליישם חלקים ממנה ולפי לוח זמנים הנוח לה ולפי שיקולים תקציביים.
- 25.6. אין בהתקשרות עם הזוכה כל התחייבות מצד המזמין להימנע מקבלת שירותים גם מספקים נוספים.
- 25.7. אין בקביעת זוכה כלשהו במכרז כדי להטיל על המועצה חובה או להעניק למי שנקבע כזוכה זכות להתקשרות המועצה בהיקף כלשהו.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 25.8. המועצה תהא זכאית לאכוף על המשתתף שהצעתו תקבע כזוכה את תנאי הצעתו במכרז בהתאם לתנאי ההסכם.
- 25.9. המועצה תהיה רשאית להתחשב בניסיון, ותק ויכולת של המציע ובהתייחסות של מוסדות ציבוריות רשיות מקומיות ו/או גופים אחרים למציע.
- 25.10. בשיקולי המועצה יילקחו בחשבון בין היתר, הידע המקצועי וכושר הביצוע, היכולת הכספית וטיב העבודה של המציע, לרבות ניסיונו של המציע בעבודות קודמות ובצוע נאות של עבודות בסדר גודל ומהות דומים והעדר תביעות ו/או הפסקות עבודה מטעם מזמינים.
- 25.11. המועצה תהיה רשאית לדחות הצעות של מציעים אשר לא ביצעו בעבר עבודתם, לשביעות רצונה או לשביעות רצונם של אחרים, או שנוכחה לדעת שכישוריהם אינם מספיקים לביצוע העבודה להנחת דעתה.
- 25.12. בבדיקת ההצעות והמציעים יהיו המועצה ו/או כל מי מטעמה רשאים לערוך למציעים או לכל חלק מהם, כפי שימצאו לנכון, כל בדיקה, כפי שימצאו לנכון והכול על פי שיקול דעתה הבלעדי.
- 25.13. כל אחד מהמציעים מתחייב לשתף פעולה עם המועצה ו/או עם מי מטעמה בבדיקות כאמור, ככל שתבקש לערוך בדיקות. לא שיתף המציע פעולה כנדרש וכאמור לעיל, תהיה המועצה רשאית, מטעם זה בלבד, לפסול את ההצעה.
- 25.14. עוד רשאית המועצה, בכל שלב שהוא, לבקש מאת המציעים כי ימצאו כל מסמך ו/או מידע ו/או נתון ו/או הבהרה, הדרושים, לדעת המועצה ו/או מי מטעמה, להערכת ההצעות, לרבות פניה להשלמת מסמכים, כולל מסמכים שנדרשו כתנאי סף במכרז זה.
- 25.15. המועצה רשאית לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל מחירה, תנאיה או בשל חוסר התייחסות לדרישות או לנתונים שבמסמכי המכרז, באופן שלדעת המועצה מונע הערכת ההצעה כנדרש.
- 25.16. אי הגשת הצעת מחיר ו/או כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על-ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים, ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלול לגרום לפסילת ההצעה.
- 25.17. כן תהא המועצה רשאית לחלט את הערבויות כולן או מקצתן לטובתה, כפיצויים מוסכמים מראש, על פי סדר זקיפה שייקבע על פי שיקול דעתה הבלעדי של המועצה וסכום ערבות המכרז ייחשב לקניינה הגמור והמוחלט של המועצה ולמשתתפי המכרז לא תהיה כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל מין וסוג שהוא כנגד המועצה ו/או מי מטעמה בגין כך. אין באמור לעיל, כדי לגרוע או לפגוע, בזכות מזכויותיה של המועצה על פי מכרז זה ו/או על פי כל דין.
- 25.18. מובא בזאת לידיעת המשתתפים במכרז כי בהתאם להוראות הדין, קיימת זכות עיון בהצעה הזוכה, בכפוף לסודות מסחריים / מקצועיים.
- 25.19. על המציעים לציין בהצעתם מהם המסמכים/נתונים המהווים סודות מסחריים/ מקצועיים, ככל שקיימים, אותם הם מבקשים שלא לחשוף בפני משתתפים אחרים.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 25.20. כן יובהר כי סימון חלקים בהצעה כסודיים מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכוו העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.
- 25.21. כל המסמכים, הינם רכושה הבלעדי של המועצה והמשתתף אינו רשאי להעתיקם ו/או לעשות בהם שימוש כלשהו, למעט לצורך הגשת הצעתו.
- 25.22. ברור ומוסכם על הצדדים כי ההצעה המוגשת היא שלמה.
- 25.23. מגיש ההצעה יחשב כספק ראשי.

26. התחייבויות ואישורים שידרשו מאת המציע הזוכה:

- 26.1. מציע שנמסרה לו הודעה על זכייתו במכרז, יחתום תוך 7 ימים מיום קבלת ההודעה, על הסכם ההתקשרות שבתיק המכרז, ועד אותו מועד ימציא למועצה מקומית את ערבות הביצוע, אישור עריכת הביטוחים ואת יתר המסמכים שעליו להמציא על פי מסמכי המכרז.
- 26.2. לא עמד הזוכה **בהוראות סעיף 26.1 לעיל, תוך 7 ימים** מיום קבלת הודעת הזכייה, יהיה המזמין רשאי לבטל את בחירתו, לחלט את הערבות ולהתקשר על פי מכרז זה, עם מי המציעים שהצעתם דורגה אחריו, בהתאם לסדר דירוגם.
- 26.3. מובהר בזאת כי אין בהודעת המועצה לספק שהצעתו נתקבלה, כדי לממש את ההתקשרות ביניהם, וכי התקשרות זו תמומש רק עם חתימת ההסכם ע"י שני הצדדים, והשלמת המסמכים הנדרשים כאמור בסעיף 35.1 לעיל.
- 26.4. חרף האמור לעיל, המועצה תהיה רשאית לדרוש מהזוכה הארכת תוקף הערבות הבנקאית להבטחת הצעת המכרז, לתקופה נוספת שתקבע על ידי המועצה והזוכה מתחייב להאריך את תוקף הערבות בהתאם.
- 26.5. הזוכה במכרז מקבל על אחריותו המלאה לדאוג להשיג על חשבונו את כל הרישיונות והאישורים הנדרשים עפ"י דין, על מנת לקיים את השירות בהתאם לתנאי המכרז.

בברכה,

ראיד כבהא

ראש מועצה מקומית בסמ"ה

רקע ופרטי הספק

1. כללי

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

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

2. פרטים כלליים:

- שם החברה: _____
- 2.1. כתובת: _____
- 2.2. שם וטלפון איש קשר נציג הספק _____
- 2.3. מספר פקס למשלוח הודעות: _____
- 2.4. כתובת דואר אלקטרוני למשלוח הודעות: _____
- 2.5. סוג חברה: (פרטית / ציבורית וכדו') _____
- 2.6. חברת אם: _____
- 2.7. חברות בנות:

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____
- ד. _____
- ה. _____

2.8. פרטי מנהלים בכירים:

תפקיד	שם	השכלה	ניסיון מקצועי
מנכ"ל			
מנהל פרויקט			
מנהל השירות			

3. ותק וניסיון

3.1. שנת יסוד: _____

3.2. מספר שנות התמחות: _____

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

3.3. מספר שנות עבודה עם חברות ציבוריות / ממשל: _____

4. היקף עסקי

4.1. מחזור פעילות לשנת 2021: _____

4.2. מחזור פעילות לשנת 2022: _____

4.3. מחזור פעילות לשנת 2023: _____

4.4. מחזור פעילות לשנת 2024: _____

5. מוניטין ולקוחות

5.1. מספר לקוחות כללי: _____ (נא להעביר פירוט)

5.2. מספר לקוחות ספציפי לשירותים הנדרשים: _____
(נא להעביר פירוט)

6. כ"א בחברה

6.1. סה"כ עובדים בחברה: _____ מס' עובדי פיתוח: _____

6.2. מספר עובדי התמיכה במוקד: _____

הספק

תאריך

פרק 1 – נספח 2

רשימת לקוחות ממליצים

רשימת לפחות שלושה גופים דומים (מתן שירותים ציבוריים) שהמזיע מספק להם שירותים דומים לשירותים נשוא המרכז, בעלות מאפיינים דומים למזמין.

יש לצרף המלצות של הרשות / ארגון על ההמלצות להיות חתומות ומאושרות ע"י בעל תפקיד בכיר ברשות המקומית או הארגון : ראש הרשות המקומית / מנכ"ל הרשות / גזבר.

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

פרק 1 - נספח 3

נוסח ערבות בנקאית להצעה

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

הנדון: ערבות מס'

לבקשת _____ **(להלן – "המבקש"),** אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום המגיע או שיגיע לכם מאת המבקש בקשר עם מכרז מס' _____ ל הקמת מיזם שילוט דיגיטלי. ערבותנו זו הינה להבטחת קיום ומילוי כל התחייבויות המבקש על פי התנאים והדרישות המפורטים במסמכי המכרז לגבי אספקת הפריטים עד לסכום של 80,000 ₪ (במלים: שמונים אלף ₪). בתוספת הפרשי הצמדה למדד הנובעים מהצמדת הסך הנ"ל למדד המפורט להלן (להלן "הפרשי הצמדה").

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 יסודי' – מדד חודש דצמבר 2025.

אנו נשלם כל סכום מתוך סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה כאמור לעיל תוך שבעה ימים 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 הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול ותישאר בתוקף עד תאריך 09.06.2026 **כולל**.

כל דרישה על פי ערבות זו, צריכה להתקבל על ידינו בכתב לא יאוחר מהמועד הנ"ל.

ערבות זו איננה ניתנת להעברה או להסבה בצורה כלשהי.

_____ חתימה

_____ תאריך

הצהרת המציע

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

(להלן - המועצה)

א.ג.נ.,

אנו הח"מ _____ מס' חברה/זהות _____ שכתובתנו _____ לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז מצהירים ומתחייבים בזה כלפיכם כדלקמן:

1. הננו מצהירים כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז וכי לא נציג כל תביעות ו/או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ו/או אי התאמה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.
2. הננו מצהירים כי קבלנו את מסמכי המכרז על גבי מדיה מגנטית וכי לא נבצע כל שינוי במלל המכרז. אנו מסכימים שלמועצה מקומית זכות לפסול את הצעתנו אם בהצעה יתגלה שינוי במלל המקורי שקבלנו מהמועצה.
3. אנו מצהירים כי הצעתנו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז לשירותים נשוא המכרז, וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את כל ההתחייבויות בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז.
4. הצעתנו זו הינה בלתי חוזרת ואינה ניתנת לשינוי או לביטול ותהא תקפה עד למועד המפורט במסמכי המכרז.
5. להבטחת קיום הצעתנו אנו מצרפים ערבות בנקאית אוטונומית ע"ס **80,000 ₪**.
6. אנו מסכימים כי המועצה תהיה חופשי לקבל או לסרב לקבל הצעה זו במלואה או בחלקה ולמסור את ביצוע המכרז למציעים שונים כפי שיראה לו, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט כמפורט בתנאי המכרז, ואנו מתחייבים לקבל כל החלטה כאמור של המועצה.
7. אם תחליטו לקבל הצעתנו אנו מתחייבים כי תוך 7 ימים מיום הודעתכם נחתום על יתר מסמכי החוזה ונפקיד בידכם ערבות בנקאית בשיעור הנקוב במסמכי המכרז לרבות אישור על קיום ביטוחים, ונמציא את כל המסמכים ו/או האישורים שידרשו על ידכם ו/או הדרושים על פי תנאי המכרז והחוזה.
8. הננו מצהירים שיש לנו את הידע והניסיון נושא מכרז זה.
9. בנוסף לאמור בסעיף קטן 8 כל העבודות יבוצעו תוך הקפדה על אמצעי הבטיחות ועל הוראות החוק הנוגעות לעבודה עם ציוד טכנולוגי בפרט, ובכלל זה מכוונות, מכשירים וכלים, וכן לעבודה עם חומרים שונים, כולל חומרים מסוכנים.

חותמת וחתימה _____

פרק 1 – נספח 5

פרטי מנהל הפרויקט מטעם הספק

בפרק זה יפרט מנהל הפרויקט את פרטיו, ידע מקצועי, ניסיון עסקי שלו כמנהל פרויקטים מסוג זה. (מילוי כל הפרטים הינם בגדר חובה) פרט לא רלוונטי לספק המציע יש לציין "אין" במקום המתאים.

פרטים כלליים

שם מנהל הפרויקט: _____

השכלה, קורסים ותעודת רלוונטיות לתחום התקנת מערכות שילוט דיגיטאלי עירוני

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____

סייעים למנהל הפרויקט (באם יצורפו)

תפקיד	שם	השכלה	ניסיון מקצועי

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 1 – נספח 6

תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים ובדבר שכר מינימום כדין

לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976

אני הח"מ _____ ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר האמת וכי

אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק באם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת, כדלקמן:

1. אני משמש כ- _____ אצל המציע _____ (להלן - המציע), שהגיש הצעה למכרז פומבי מס' 2017/26 אשר פרסמה המועצה, לביצוע העבודות נשוא המכרז (להלן - המכרז), ומוסמך ליתן מטעמו תצהיר זה בשמו ובעבורו.
2. הנני עושה תצהיר זה בתמיכה וכחלק בלתי נפרד מהצעת המציע למכרז.
3. בתצהיר זה:

"בעל זיקה" - מי שנשלט על ידי המציע. אם המציע הוא חבר בני אדם – גם בעל

השליטה בו או מועצה מקומית שבשליטת בעל השליטה אצל המציע, או

מועצה מקומית

הדומה בהרכבו ובתחומי פעילותו לאלו של המציע, או מי מאחראי

מטעם המציע על תשלום שכר העבודה.

"שליטה" - כהגדרתה בחוק הבנקאות (רישוי) התשמ"א-1981.

4. הנני מצהיר בזאת כי עד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, אנוכי וכל בעל זיקה

למציע [יש לסמן X במשבצת המתאימה]:

1. לא הורשענו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות שנעברו לאחר יום כ"ה בחשון התשס"ג - 31 באוקטובר 2002, לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987;
2. הורשענו ביותר משתי עבירות שנעברו אחרי יום כ"ה בחשון התשס"ג - 31 באוקטובר 2002, לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, אך במועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה;
5. זהו שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

חתימה וחותמת

אישור

הריני לאשר, כי ביום _____ הופיע/ה בפני עו"ד _____, ה"ה

_____, ת.ז. _____, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי

יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפניי את תוכן

התצהיר לעיל וחתם/מה עליו בפניי.

חתימה וחותמת עו"ד

הצהרה על העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר מועצה מקומית

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

(להלן - המועצה)

ג.א.נ.,

1. הצהרה זו מוגשת על ידי _____ (להלן - המציע) במסגרת הצעתי במכרז מספר _____ שפורסם ע"י המועצה ומהווה חלק בלתי נפרד מהצעתי במכרז.
2. הנני מצהיר בזאת כי המועצה הביא לידיעתי את הוראות הסעיפים הבאים:
 - 2.1. סעיף 89 ב'א' לצו המועצות המקומיות (המועצות האזוריות) תשי"ח - 1958 הקובע כדלקמן:

"חבר מועצה מקומית, קרובו, סוכנו או שותפו, או מועצה מקומית שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא תהיה צד לחוזה או לעסקה עם המועצה, לעניין זה, "קרוב" - בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - 2.2. כלל 12 (א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות הקובע:

"חבר המועצה לא תהיה צד לחוזה או לעסקה עם המועצה. לעניין זה, "חבר מועצה מקומית" - חבר מועצה מקומית או קרובו או מועצה מקומית שהוא או קרובו בעלי שליטה בו.
 - 2.3. סעיף 59 לפקודת המועצות (נוסח חדש) הקובע כי:

" לא תהיה לעובד מועצה מקומית, לא במישרין ולא בעקיפין, בעצמו ולא על ידי בן-זוגו, סוכנו או שותפו, כל חלק או טובת הנאה בכל חוזה או עסק שנעשה עם המועצה למענו או בשמו, פרט לעניין שיש לעובד בהסכם העבודה שלו או בהסכם הכללי של עובדי המועצה ופרט לחוזה בדבר קבלת שירות מהשירותים שהמועצה מספק".
3. בהתאם לכך הנני מבקש להודיע ולהצהיר כי:
 - 3.1. בין חברי מליאת המועצה אין לי: בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות ואף לא מי שאני לו סוכן או שותף.
 - 3.2. אין חבר מועצה מקומית, קרובו, סוכנו או שותפו, שיש לאחד מהם חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו של המועצה באמצעותו הגשתי את הצעתי או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו.
 - 3.3. אין לי בן זוג, שותף או מי שאני סוכנו, העובד ברשות.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

4. ידוע לי כי המועצה תהיה רשאי לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
5. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.
6. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט מהוראות סעיף 89 ב' (3) לצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), לפיהן מליאת המועצה ברוב של 3/2 מחבריו ובאישור שר הפנים, רשאי להתיר התקשרות לפי סעיף 89 א' (א) לצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), ובלבד שהאישור ותנאיו פורסמו ברשומות.

תאריך: _____ חתימת מורשה חתימה של המציע: _____

אישור עו"ד

אני מאשר כי מורשה החתימה חתמו בפניי

אישור עו"ד: _____

התחייבות לשמירת סודיות - מציע

לכבוד

תאריך: _____

מועצה מקומית בסמ"ה

בהמשך לחתימת ההסכם בינינו, במסגרת מכרז _____ מיום _____ (להלן: "ההסכם")

ל הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי (להלן: "השירותים") אנו מתחייבים כלפיכם בתקופת מתן השירותים ולאחריה כדלקמן:

1. לשמור בסודיות כל מידע עסקי, תפעולי, מנהלי או אחר שיגיע אלינו אגב, בקשר או במהלך ביצוע השירותים.
2. "מידע" לעניין התחייבות זו משמעו - לרבות: תוכניות, מפרטים, תכניות מחשב, שיטות עבודה, רשימת לקוחות, תוכניות עסקיות, מידע כלכלי ופיננסי, מידע מקצועי וכל המסמכים האגורים ברשתות המחשבים והתקשורת שלכם.
3. אנו מתחייבים לנקוט באמצעי הזהירות הננקטים על-ידינו לגבי המידע הסודי שלנו, וזאת למניעת אובדן המידע או הגעתו לאחר. למרות האמור לעיל, התחייבות זו לא תחול על:
 - 3.1. מידע שהיה חלק מנחלת הכלל לפני גילוי לי או הפך לחלק מנחלת הכלל לאחר גילוי לי שלא עקב הפרת התחייבות זו;
 - 3.2. מידע אשר אוכל להוכיח שהיה ידוע לי לפני שנמסר לי.
 - 3.3. מידע אשר קבלתי מצד שלישי אשר, למיטב ידיעתי, אינו חב לכם חובת סודיות.
 - 3.4. מידע אשר גילוי נדרש על-פי הוראות כל דין.
4. מבלי לגרוע בזכאות המועצה לפיצוי מלא בגין מלוא נזקיה בגין הפרת התחייבות זו, תזכה הפרת התחייבות זו על ידי הספק או מי מטעמו בפיצוי מוסכם ומוערך מראש מאת הספק, ללא צורך בהוכחת נזק, בסך 20,000 ₪.

_____ חתימת המציע

_____ שם העובד

_____ תאריך

פרק 1 – נספח 9

הצהרת סודיות של עובד המציע

(יש להחתים כל עובד בנפרד לאחר הזכייה)

תאריך: _____

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

הואיל ואני אעסוק במסגרת תפקידי אצל (להלן: "הספק") בביצוע ההתקשרות מיום _____ ביניכם לבין ספק ל הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי, במסגרת מכרז _____, אני מתחייב כלפיכם בתקופת מתן השירותים ולאחריה כדלקמן:

1. אני מתחייב אני מתחייב לשמור בסודיות כל מידע עסקי, תפעולי, מנהלי או אחר שיגיע אלי אגב, בקשר או במהלך ביצוע השירותים.
2. "מידע" לעניין התחייבות זו משמעו - לרבות: תוכניות, מפרטים, תכניות מחשב, שיטות עבודה, רשימת לקוחות, תוכניות עסקיות, מידע כלכלי ופיננסי, מידע מקצועי וכל מסמך האגור ברשתות המחשבים והתקשורת שלכם.
3. אני מתחייב לנקוט באמצעי הזהירות הננקטים על-ידי לגבי המידע הסודי של הספק המצוי בידי, וזאת למניעת אובדן המידע או הגעתו לאחר. למרות האמור לעיל, התחייבות זו לא תחול על:
 - 3.1. מידע שהיה חלק מנחלת הכלל לפני גילוי לי או הפך לחלק מנחלת הכלל לאחר גילוי לי שלא עקב הפרת התחייבות זו;
 - 3.2. מידע אשר אוכל להוכיח שהיה ידוע לי לפני שנמסר לי;
 - 3.3. מידע אשר קבלתי מצד שלישי אשר, למיטב ידיעתי, אינו חב לכם חובת סודיות.
 - 3.4. מידע אשר גילוי נדרש על-פי הוראות כל דין.
4. מבלי לגרוע בזכויות המועצה לפיצוי מלא בגין מלוא נזקיה בגין הפרת התחייבות זו, תזכה הפרת התחייבות זו על ידי את המועצה בפיצוי מוסכם ומוערך מראש ממני, ללא צורך בהוכחת נזק, בסך 20,000 ש"ח.

חתימת העובד

שם העובד

תאריך

התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

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

חוק שירות התעסוקה תשי"ט - 1959

חוק שעות עבודה ומנוחה תשי"א - 1951

חוק דמי מחלה תשל"ו - 1976

חוק חופשה שנתית תשי"א - 1951

חוק עבודת נשים תשי"ד - 1954

חוק שכר שווה לעובדת ולעובד תשכ"ו - 1965

חוק עבודת הנוער תשי"ג - 1953

חוק החניכות תשי"ג - 1953

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

חוק הגנת השכר תשכ"ח - 1968

חוק פיצויי פיטורין תשכ"ג - 1963

חוק שכר המינימום תשמ"ז - 1987

חוק שוויון הזדמנויות תשמ"ח - 1988

חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) (כולל חוק בריאות ממלכת) תשנ"ה - 1995

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

חוק להגברת האכיפה של דיני העבודה תשע"ב-2011

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

הספק	המועצה	תאריך
------	--------	-------

פרק 1 – נספח 11

הצהרה על היעדר ניגוד עניינים

תאריך: _____

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

(להלן: "המועצה")

חברת _____ מצהירה ומתחייבת בזאת כי לאחר שבדקתנו את העניין.

למיטב ידיעתנו, אנו מצהירים ומתחייבים כי אין לנו או לנושאי משרה מטעמנו כל עניין אישי, כלכלי או אחר העלול לעמוד בניגוד עניינים או בחשש לניגוד עניינים עם המכרז והשירותים נשוא המכרז הנ"ל, או ליצור חשש לניגוד עניינים כזה.

אנו מתחייבים כי במהלך תקופת ההתקשרות בין הצדדים:

1. אין ולא תהיינה לנו במישרין ו/או בעקיפין זכויות כלשהם במכרז לגביו נידרש לספק שירותים.
2. אין ולא תהיה לנו עניין משל עצמינו או עניין אחר כלשהו, זולת עניינו של המזמין, במכרז לגביו נידרש לספק שירותים.
3. לא תהיה לנו כל קשר משפחתי, עסקי או עורכי המכרז או בעלי תפקידים במועצה מקומית או עם כל גורם אחר שעלול להשפיע על תוצאות המכרז.
4. במהלך תקופת ההתקשרות עם המועצה, לא נחבור לכל גורם שהוא בכל הליך כנגד המועצה.
5. בכל מקרה של חשש לניגוד עניינים כמפורט לעיל, אנו מתחייבים להודיע למועצה מקומית על כך תוך הצגת הסיבות לחשש. רק לאחר קבלת אישור המועצה ככל שיינתן, נהיה רשאים לייתן את השירותים נשוא ההסכם.
6. אנו מתחייבים כי אם במהלך עבודתנו כאמור, יובא לידיעתנו ניגוד עניינים או חשש ליצירת ניגוד עניינים כזה, נודיע עליו לכם ללא דיחוי ולא נעשה כל פעולה במסגרת ביצוע התחייבויותינו על פי מכרז זה אשר עלולה להעמיד אותי במצב של חשש לניגוד עניינים.
7. אנו מתחייבים כי במקרה בו נימצא במצב שעשוי להעמיד אותנו בחשש לניגוד עניינים, נודיע על כך למועצה מקומית ללא כל דיחוי וכן נמסור לה את המידע הרלבנטי בכתב ונפעל לפי הנחיותיה

_____ חתימה

_____ שם

_____ תאריך

פרק 1 – נספח 12

תצהיר להוכחת ניסיון המשתתף

אני הח"מ _____, מס' זיהוי _____, _____, מס' זיהוי _____, _____, לאחר שהוזהרתי, כי עלי לומר את האמת וכי אם לא אעשה כן, אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1. אני מכהן בתפקיד _____ ב(_____ המשתתף) ומוסמך מטעם המשתתף ליתן תצהיר זה כחלק מהצעתו במסגרת מכרז מס' 01/2026.

2. המשתתף במועד הקובע הינו קבלן/ ספק פעיל, שעיסוקו העיקרי כיום הוא התקנה ו/או תחזוקה של פרויקטי שילוט דגיטלי.

3. במהלך השנים 2021-2024, המשתתף ביצע, כספק / קבלן, ו/או קבלן משנה מטעמו, אספקה התקנה והפעלה והקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי על פי הפירוט שלהלן:

פרויקט מס' 1 :				
מיקום העבודה:				
מועד הביצוע (תחילה וסיום):				
תיאור כללי של העבודה:				
שם	כתובת	טלפון ופקס	הערות	
				המזמין
				מנהל הפרויקט
				ממליצים:
הערות ותיאור דרישות מיוחדות/תנאים מיוחדים של הפרויקט:				
היקף הפרויקט:				
משך ביצוע הפרויקט בפועל:			זמן שהוקצב בחוזה לביצוע הפרויקט:	

הערה: יש לצרף אישורים מתאימים, המלצות בכתב ואישור המזמין/הלקוח על פרטי העבודה

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרויקט מס: 2				
מיקום העבודה:				
מועד הביצוע (תחילה וסיום):				
תיאור כללי של העבודה:				
הערות	טלפון ופקס	כתובת	שם	
				המזמין
				מנהל הפרויקט
				ממליצים:
הערות ותיאור דרישות מיוחדות/תנאים מיוחדים של הפרויקט:				
היקף הפרויקט:				
זמן שהוקצב בחוזה לביצוע הפרויקט:			משך ביצוע הפרויקט בפועל:	

הערה: יש לצרף אישורים מתאימים, המלצות בכתב ואישור המזמין/הלקוח על פרטי העבודה.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרויקט מס: 3				
מיקום העבודה:				
מועד הביצוע (תחילה וסיום):				
תיאור כללי של העבודה:				
הערות	טלפון ופקס	כתובת	שם	
				המזמין
				מנהל הפרויקט
				ממליצים:
הערות ותיאור דרישות מיוחדות/תנאים מיוחדים של הפרויקט:				
היקף הפרויקט:				
זמן שהוקצב בחוזה לביצוע הפרויקט:			משך ביצוע הפרויקט בפועל:	

הערה: יש לצרף אישורים מתאימים, המלצות בכתב ואישור המזמין/הלקוח על פרטי העבודה.

פרק 2

הסכם התקשרות

נספחים מצורפים לפרק ב':

- נספח 1 – אישור קיום ביטוחים.
- נספח 2 – ערבות בנקאית לביצוע.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 2

הסכם

שנערך ונחתם ביום _____ בחודש _____ לשנת 2026

בין: מועצה מקומית בסמ"ה

(להלן "המועצה")

-מצד אחד-

לבין: _____

רח': _____

פקס: _____

(להלן "הספק")

-מצד שני-

הואיל והמועצה פרסמה מכרז פומבי מס _____ - להקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי למועצה, כמפורט בהסכם זה.

והואיל והספק הגיש הצעתו למכרז, והסכים לקבל על עצמו להקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי, בהתאם למסמכי המכרז ותנאיו.

והואיל וועדת המכרזים של המועצה בהחלטתה מיום _____ המליצה על הצעת הספק, וראש המועצה אישר למסור לידי הספק הקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי.

לפיכך הותנה, הוצהר והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

המבוא

1. המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו.

הגדרות ומשמעותן

2. למונחים המופיעים בצד ימין של הטבלה שלהלן תהיה בהסכם זה המשמעות המיוחסת להם בצידה שמאלי של הטבלה, אלא אם כן מחייב הדבר והקשר הדברים משמעות אחרת.

המכרז מכרז מסי כללי _____ שפורסם על ידי המועצה, כולל כל מסמכי המכרז כפי שפורטו בפרק 1 למסמכי המכרז.

המועצה מועצה מקומית בסמ"ה

מוסדות המועצה מוסדות הרשות האיזורית, בתי ספר חטיבות ביניים וגנים.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מנכ"ל המועצה .	המנהל
לרבות עובדיו, מועסקיו, מנהליו, קבלני המשנה שיועסקו על ידו (לאחר קבלת אישור של המועצה) יורשיו וכל הבאים בשמו או מטעמו.	הספק
הקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי, בין היתר, הצבת שילוט דגיטלי, ביצוע עבודות וחיבור חשמל, תחזוקת רשתות המחשבים, תיקון תשתיות רשת בסיביות ואספקת ציוד נלווה, ביצוע תיקונים, אחזקה שוטפת, התקנת ציוד ותוכנות, מתן פתרון מידי לבעיות דחופות, מתן הדרכות, אחזקה, תמיכה ופתרון בעיות המתעוררות מעת לעת, וכן כל השירותים וההתחייבויות שעל הספק לבצע על פי המפורט בהסכם זה.	השירותים
בקרים חכמים וכל הציוד ההיקפי הנלווה, וכל תוכנה מכל סוג שהוא המותקנת על המסכים הדגיטלים או חלק מהם, כפי המפורט ברשימת הציוד המפורטת בסעיף 4 לפרק 1 למסמכי המכרז וכפי שהיא תתוקן מעת לעת על ידי המועצה .	חיישנים
אל פסק, כונני גיבוי חיצוניים, ציוד תקשורת אקטיבי וכל ציוד אחר אשר איננו מהווה חלק אינטגרלי מהמערכת חשב אשר מאפשר את ההפעלה הישירה שלו.	ציוד נילווה
הסכם זה, לרבות כל מסמכי המכרז כפי שפורסמו ונמסרו על ידי המועצה .	ההסכם

התחייבויות הצדדים

3. המועצה מוסרת בזאת לידי הספק, והספק מקבל על עצמו, מתן שירות ל הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי, וזאת בהתאם ובכפוף לתנאי ההסכם.

הצהרות והתחייבויות הספק

4. הספק מצהיר, כי קרא את מסמכי ההסכם, כי ידועים וברורים לו לאישורם התנאים והדרישות שבהם, וכי יש ביכולתו לקיימם ולבצעם על פי הדרישות והתנאים המפורטים בהם ובמועדים שנקבעו.
5. הספק מצהיר ומתחייב, כי יש לו את הידע המקצועי, היכולת, המשאבים הכספיים, הכישורים, המיומנות, הציוד, העובדים המקצועיים וכל הנדרש על מנת לספק את השירותים ברמה גבוהה, במקצועיות ובהתאם למסמכי ההסכם, לרבות בהתאם למצגים אשר נעשו על ידו כחלק מהצעתו בפרק 1 למסמכי המכרז.
6. הספק מצהיר, כי מתן השירותים יעשה במקצועיות ולשביעות רצונה המלא של המועצה .
7. הספק מתחייב, כי ברשותו כל הרישיונות, ההיתרים, האישורים וההרשאות הנדרשים לשם מתן השירותים על פי מסמכי ההסכם.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

8. הספק מתחייב, כי כל פעולה הקשורה במתן השירותים על פי מסמכי ההסכם ואשר ביצועה מחייב קבלת רישיון ו/או היתר ו/או מילוי תנאי אחר על פי כל דין, תבוצע רק לאחר קבלת אותו רישיון ו/או היתר ו/או מילוי אותו תנאי.

9. הספק מצהיר, כי במתן השירותים ימלא אחר כל הוראות הדין והנחיות הרשויות המוסמכות.

שירותי אספקת תחזוקת ותיקון מערכות מידע ושלטים

10. הספק מתחייב לספק שירותי התחזוקה ותיקון השלטים הכוללים, בין היתר, תחזוקת רשתות המחשבים, תיקון תשתיות רשת בסיביות ואספקת ציוד נלווה, ביצוע תיקונים, אחזקה שוטפת, התקנת ציוד ותוכנות, מתן פתרון מידי לבעיות דחופות, מתן הדרכות, אחזקה, תמיכה ופתרון בעיות המתעוררות מעת לעת.

בנוסף, הספק יענה לקריאות שרות הנוגעות לציוד שעדיין באחריות היצרן. הספק ייתן שרותי תחזוקה שוטפת לציוד זה, יאבחן תקלות ויתאם את ביצוע התיקונים עם מעבדת היצרן האחראית על אותו פריט.

11. הספק מתחייב להיענות לכל קריאה, ולספק את השירותים כפי המפורט במסמכי המכרז, במועדים המפורטים בסעיף 12 להלן.

אופן הטיפול בתקלה יהיה באמצעים המפורטים להלן, כולם או חלקם, כפי שיתואם עם המנהל:

11.1. ביצוע הטיפול מרחוק (בתקשורת מאובטח ומתועד).

11.2. הספק מתחייב לכך שימי השרות יתואמו מראש מול המועצה.

11.3. הספק מתחייב לכל הפחות לטיפול אחד לרבעון למשך 4 שעות לצורך:

• תחזוקה מונעת במערכות.

• עדכוני תוכנה מ. הפעלה.

• הספק מתחייב לפעול אל מול צד ג' ככל שיידרש הטיפול והשירותים.

למען הסר ספק יודגש, כי הספק מתחייב להיענות לכל קריאה, לרבות לצורך אחזקה שוטפת, התקנת תוכנות, מתן הדרכות וכדומה, ולא רק במקרה של קיום תקלות.

12. לוחות הזמנים להיענות לקריאה של המועצה תהיינה כדלקמן:

12.1. תקלה משביתה בציוד קריטי - זמן תגובה מידי מרגע קבלת הקריאה והחזרת העמדה לפעילות מלאה תוך 12 שעות.

"ציוד קריטי" הינו אחד מהציודים הבאים: בקר מרכזי וכו'.

12.2. תקלה משביתה - זמן תגובה מידי מקבלת הקריאה והחזרת המערכת לפעילות מלאה תוך 12 שעות.

12.3. תקלה רגילה - זמן תגובה של 24 שעות מקבלת הקריאה.

12.4. קריאה שאיננה בגין תקלה - במועד כפי שיוסכם בין הצדדים ולא פחות מ - 72 שעות מהקריאה.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

13. כל תיקון אשר לא ניתן לבצעו במקום, מתחייב הספק להעביר את הציוד או כל ציוד אחר הקשור אליו, למעבדה מתאימה המצויה ברשותו או העובדת עבורו, על מנת לבצע את התיקון הנדרש. יובהר, כי העברת הציוד למעבדה והשבתם למוסד הינה באחריותו של הספק.
14. למען הסר ספק מובהר, כי מתן השירותים על ידי הספק יבוצע בהתאם לצרכים בפועל, וללא הגבלת מספר הקריאות החודשיות או הגבלת שעות העבודה הנדרשות בכל קריאה.
15. במקרה של תקלת שמחייבת החלפת חלקים, הספק יעביר טופס תקלה המפרט את הבעיה בנוסף הטופס יכיל הצעת מחיר להחלפת הציוד התקול. הספק יבצע את העבודה לאחר אישור בכתב של המנהל.

מתן השירותים

16. הספק מצהיר ומאשר כי ידוע לו, כי הקמת המיזם הכולל שירותי תחזוקת מערכות חיישנים ותיקונם במוסדות המועצה הינה שירות חיוני, וכי המועצה מסתמכת על מתן השירותים על ידו באופן מוחלט. כל עיכוב באי מילוי התחייבויות הספק הקבועות בהסכם במלואן ובמועדן, עלול לגרום למועצה מקומית לנזקים כבדים והוצאות, בהם יישא הספק, תקופת ביצוע הפרויקט לא תעלה על 6 חודשים מיום קבלת ההיתרים.
- במצב חירום** (בהתאם לחוק יסוד הממשלה) הספק מתחייב להגיע תוך 4 שעות למועצה מקומית לצורך בדיקת תקינות המערכות. לפי הוראת המנהל הספק ישתתף בהעברת מערכות וציוד נלווה למרחב(ים) מוגן(ים). הספק יבצע זאת ללא דחוי. הספק יחבר את הציוד המועבר לרשת התקשורת ויבדוק את תקינות המערכות והתקשורת לאחר ההעברה.
17. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי המועצה איננה מתחייב לרכוש מהספק ציוד כל שהוא ואביזרים וכל יתר הנדרש לשם תיקון המערכות או אחזקתם, והמועצה רשאית לערוך מכרז ו/או לקבל הצעות מחיר מספקים אחרים ולרכוש מהם הציוד כאמור, לפי שיקול דעתה הבלעדי.
18. המועצה רשאית בכל עת להוסיף או לגרוע מרשימת השלטים המפורטים בכתב הכמויות במסמכי המכרז ולהגדיל, להקטין על פי שיקול דעתה, את מספר השלטים, ובלבד שכמות השלטים הכללית אשר בגינם נדרש הזוכה ליתן שרות על פי מכרז זה לא תעלה על 25% מהכמות המפורטת בכתב הכמויות למסמכי המכרז (להלן - **כמות המוסדות הקיימת**).
- מובהר, כי כל שינוי כאמור יקנה לספק כל זכות לקבלת תשלום נוסף מידי המועצה, בהתאם לזה המפורט בפרק 3 למסמכי המכרז. למען הסר ספק מודגש בזה כי שינוי כלשהו בכמות הציוד הנלווה לא תשנה את התמורה לה זכאי הספק.
19. הספק מתחייב להימנע מהפרעה שלא לצורך לפעילות השוטפת של מוסדות המועצה במהלך מתן השירותים.
20. הספק מתחייב למלא אחר כל הוראות ו/או דרישות המנהל, אך אין בסעיף זה כדי לגרוע מאחריותו על פי הוראות הסכם זה.

התמורה

21. מוסכם בזאת כי בתמורה לקיום הוראות חוזה זה ע"י הספק, מתחייבת המועצה לשלם לספק את הסכום החודשי הכלול בטופס הצעת המחיר, ביחס לכל השירות שיסופק על ידו בתוספת מע"מ, וזאת בהתאם להצעתו של הספק במכרז (להלן: "התמורה").
22. המנהל יבדוק את החשבון והוא יאשרו במלואו או בחלקו או שלא יאשרו בכלל והכול לפי שיקול דעתו הבלעדי, בתוך 14 ימי עבודה מיום שהגיש הספק את החשבון למנהל.
23. המנהל רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי, להפחית מהתמורה סכומים בגין חלקים ו/או תוכנות ו/או חלפים ו/או אביזרים ו/או שירות שלא סופקו בפועל, או שלא אושר לספק לספק מראש ובכתב.
24. עם אישור החשבון על ידי המנהל, יועבר החשבון לאישור גזבר המועצה, אשר יבדוק אותו בשנית ויאשרו כולו או חלקו או שלא לאשרו כלל, בתוך 21 ימים מהיום בו הועבר אליו החשבון על ידי המנהל.
25. תוך שישים (60) יום מסוף החודש בו אושר החשבון על ידי גזבר המועצה, או תוך 60 ימים מהיום שיועברו הכספים בגין החשבון המאושר מהגוף הממן של הפרויקט, המאוחר שבינם, תשלם המועצה לספק את החשבון המאושר, על ידי גזבר המועצה לתשלום, ובלבד שהספק מסר למועצה מקומית חשבונית מס כדין.
26. המועצה יכולה לשלם את התמורה ע"פ הסכם זה לספק בהעברה בנקאית ישירה לחשבון הבנק של הספק או באמצעות המחאה שתימסר לידי נציג מטעם הספק.
27. התמורה כאמור הינה סופית ומוחלטת והיא כוללת את ביצוע כל הפעולות לפי ההסכם וכן כל עלות נוספת הנחוצה לצורך אספקת השירותים, לרבות עלויות ישירות ועקיפות הכרוכות בכך, והספק לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או תשלום ו/או חוזר נוספים מן המועצה והספק לא יהיה זכאי לתבוע כל העלאות ו/או שינויים בתמורה, אלא אם סוכם הדבר בכתב בין הצדדים.
28. איחור בתשלום לספק שלא יעלה על 30 ימים מכללת הכספים מהמשרד המתקצב, לפי האמור בסעיף 31 לעיל, לא יזכה את הספק לפיצוי כלשהו.
29. המחירים צמודים למדד הצרכן כהגדרתו בהסכם. מדד הבסיס הינו מדד יום חתימת ההסכם. למרות האמור בסעיף זה, מובהר כי בשנת ההתקשרות הראשונה לא תחול כל הצמדה על התשלומים המגיעים לספק מאת המועצה. הצמדה תהיה החל משנת ההתקשרות השנייה.
30. מובהר בזאת, כי המחירים הנקובים בפרק 3 למסמכי המכרז, הינם סופיים ומוחלטים, ולא יעודכנו במקרים של התייקרויות ועלויות מחירים.
31. יודגש, כי התמורה אשר תשולם עבור שירותי תחזוקת השילוט, על פי המחיר הנקוב בפרק 3 למסמכי המכרז, הינה סופית ומוחלטת וכוללת את כל הכרוך ו/או הקשור ו/או הנובע ממתן השירותים על פי ההסכם, למעט עלות החלפת החלקים ורכישת תוכנות חדשות.

מסירת מסמכים ומידע למזמין

32. במהלך תקופת ההסכם חייב הספק לאפשר למועצה מקומית לעיין/לקבל כל מסמך או דו"ח או פלט תוכנות הקשור לשירותים, על-פי דרישתה.
33. עם גמר השירותים/ההסכם, ימסור הספק, תוך 3 ימים למועצה מקומית (באופן שיידרש על-ידו) העתק מלא של כל המסמכים והמידע הקשורים בשירותים.
34. בכל מקרה של הפסקת השירותים, רשאית המועצה להשתמש בכל המסמכים שערך הספק בקשר לשירותים ו/או שנערכו באמצעות תוכנות שסיפק הספק או רכיבים עליהם התחייב לפי הסכם זה.
35. מסמכים ומידע שהספק קיבל על עצמו להכין או המצויים ברשותו וכן במאגר הנתונים של המערכת ו/או מסמכים ומידע שהופקו על-ידי המערכת / תוכנה ו/או רכיבי חומרה שיהיו בידי הספק לצורכי קיום השירותים, נשוא הסכם זה, ייחשבו כרכושה הבלעדי של המועצה .
36. הופסק ההסכם - ידאג הספק להעברה מסודרת, מלאה ונאותה של כל המסמכים והמידע ו/או רכיבי חומרה למועצה מקומית ו/או לספק אחר מטעם המועצה , תוך מתן הסברים והדרכה, ככל שיידרש.

תקופת ההסכם

37. הספק יתחיל במתן השירותים נשוא ההסכם עם קבלת צו תחילת מתן שירותים (להלן "מועד תחילת מתן השירותים"), ויספק במשך תקופה של 24 חודשים מיום מתן צו תחילת השירותים, אלא אם כן בוטל ההסכם קודם לכן על פי הוראות הסכם זה.

ערבות ביצוע

38. להבטחת התחייבותיו על פי הסכם זה, יפקיד הספק, עם חתימת ההסכם, בידי המועצה ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנית וצמודה למדד, בסך 000,80 ₪, (במילים: שמונים אלף ₪), להבטחת ביצוע כל התחייבותיו על פי ההסכם, אשר תישא הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן החל מיום חתימת הסכם זה ועד התשלום בפועל.
39. נוסח הערבות הבנקאית לקיום התחייבות הספק על פי מסמכי ההסכם יהיה באותו נוסח המפורט "נספח 3- פרק 1" למסמכי המכרז (להלן: "ערבות הביצוע").
40. ערבות הביצוע תהא בתוקף עד לאחר 60 יום מתום השלמת העבודה ותהיה ניתנת לפירעון בכל מועד שהוא בתוך תקופת תוקפה ללא כל תנאי ועל פי דרישה בלבד.
41. הספק מתחייב להאריך אחת לשנה את תוקף הערבות, לפחות 30 יום לפני מועד פקיעתה, וזאת במשך כל תקופת החוזה ותקופות ההארכה של ההתקשרות.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

42. בכל עת שספק לא ישלם למועצה מקומית סכום המגיע לה עפ"י הסכם זה תהיה המועצה רשאית לממש הערבות ע"ח המגיע לה מהספק כאמור.
43. הוארך ההסכם מטעם כלשהו, מתחייב הספק להאריך את ערבות הביצוע לתקופה נוספת, כפי שתורה לו המועצה.
44. לא עשה כן הספק תהא המועצה רשאית לחלט את הערבות ולהחזיק בכסף שחולט כערבות ביצוע.
45. היה וחולטה הערבות, ובתום תקופת ההסכם זכאי הספק לקבל לידי את הכספים שחולטו כולם או חלקם, יהיה זכאי להשבת הכספים שחולטו כאמור בערכם הנומינאלי בלבד.

ביטוח

46. מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק על-פי הסכם זה ו/או עפ"י כל דין, ומאחריותו לנזקים להם הוא יהיה אחראי על-פי כל דין. הספק מתחייב לעשות את הביטוחים הבאים, כמפורט בנספח "אישור עריכת הביטוח" המצ"ב, כ- "נספח 1 – פרק 2" ולהשאירם בתוקף במשך כל תקופת החוזה וכל הארכה שלו.
47. הביטוח להם אותם מתחייב הספק לרכוש ולהעמיד לטובת המועצה הנם כמפורט להלן, מוסכם ומודגש כי עלות הביטוחים וההשתתפויות העצמיות יחלו על הספק בלבד.

שמירה על סודיות והימנעות מניגוד עניינים

48. הספק מתחייב לשמור בסוד על המידע והמסמכים שיובאו לידיעתו במהלך, אחרי ועקב תקופת השירותים (להלן – "המידע הסודי") ולנקוט בכל האמצעים להבטחתם.
49. הספק מצהיר כי אין בחוזה זה כדי ליצור ניגוד עניינים כלשהו עם עניין אחר שהוא עוסק בו, בין במישרין ובין בעקיפין, וכי אין כל מניעה להתקשר עם המועצה בחוזה זה.
50. הספק מצהיר כי הוא מכיר את הוראות חוזר מנכ"ל משרד הפנים מס' 11/2, כי הוא מתחייב לנהוג על-פי נוהל זה וכי הוא מתחייב לקיים את כלל הוראות הנוהל, לרבות חובת מילוי טופס שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים ובחינתו על-ידי גורמי הבחינה הרלבנטיים. הוראה זו הינה תנאי יסודי ומהותי בחוזה זה.
51. הספק מתחייב להודיע למזמין על כל עניין שעולה ממנו חשש לניגוד עניינים בין השירותים לעניינים אחרים והוא מתחייב לפעול בהתאם להוראות המזמין בעניין זה.

העדר יחסי עובד מעביד

52. מוסכם בין הצדדים כי בין הספק למועצה מקומית לא היו ולא יתקיימו יחסי עובד מעביד וכי עובדי הספק ימצאו תחת פיקוחו, השגחתו, ביקורתו ואחריותו של הספק בלבד. הספק בלבד יישא בכל

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- ההוצאות הכרוכות והקשורות בביצוע העבודות על פי מסמכי ההסכם על ידי עובדיו ו/או קבלני המשנה שיועסקו על ידו (לאחר קבלת הסכמת המועצה מראש ובכתב) וכל מי שבא מטעמו, לרבות תשלום שכרם, זכויות סוציאליות ותשלומים והפרשות אחרים כנדרש על פי דין וכמקובל בתחום זה. הספק מתחייב, כי לעובדים שיועסקו על ידו ישולם לכל הפחות שכר המינימום שייקבע, מפעם לפעם בחוק, וכי לדרישת המועצה, ימציא לה אשור רו"ח בעניין.
53. הספק מתחייב למלא אחר הוראות כל דין ולמלא אחר האמור בכל חוקי העבודה הבטיחות והבריאות ביחס להעסקת עובדיו.
54. הצדדים מצהירים ומאשרים, כי הספק מבצע את התחייבויותיו שבהסכם כספק עצמאי, וכי אין בהתקשרות על פי הסכם זה ו/או מכוחו משום יצירת יחסי עובד ומעביד ו/או סוכנות בין המועצה לבין הספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מהמועסקים על ידו ו/או הפועלים עבורו ו/או בשליחותו, וכי כל אלה אינם משתלבים במסגרת המועצה ועובדיה, על כל הכרוך והנובע מכך.
55. היה ולמרות האמור בסעיף 43 לעיל, יתבע הספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו את המועצה, ופסק דין חלוט יקבע קיומם של יחסי עבודה בין הצדדים, מתחייב הספק לשפות ולפצות את המועצה בגין כל סכום בו תחויב לשלם על פי פסק הדין (לרבות הוצאות משפטיות ושכ"ט עו"ד הקשורות לתביעה כאמור).

ביטול ההסכם

56. המועצה רשאית לבטל את ההסכם מכל סיבה שהיא על ידי מתן הודעה בכתב שלושים (30) יום מראש, וההסכם יתבטל בתום חלוף 30 יום ממתן ההודעה האמורה.
57. המועצה רשאית לבטל מידיית את ההסכם בכל אחד מהמקרים הבאים וזאת מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק על פי הוראות הסכם זה:
- 57.1. הספק הפר אחת או יותר מהתחייבויותיו על פי ההסכם ולא תיקן את ההפרה לאחר שקיבל התראה על כך מראש ובכתב תוך הזמן שנקבע בהתראה.
- 57.2. המועצה התריעה בפני הספק כי השירותים המסופקים על ידו, כולם או מקצתם, אינם לשביעות רצונה, והספק לא נקט מיד עם קבלת התראה זו צעדים נאותים לשיפור מתן השירותים, לשביעות רצונה של המועצה.
- 57.3. הספק הפר אחת או יותר מהוראות הסכם זה הפרה יסודית.
58. בוטל ההסכם כאמור בסעיפים 75-76 לעיל, תשלם המועצה לידי הספק את התמורה המגיעה לו בעד החלק היחסי של השירותים שסופקו על ידו עד למועד ביטול ההסכם, וזאת בניכוי כל סכום שהספק חייב לו על פי הסכם זה או על פי כל דין, וזאת לסילוק גמור ומוחלט של כל המגיע לו.
59. מבלי לפגוע בזכותה של המועצה לבטל החוזה ע"פ שיקול דעתה הבלעדי, וכן בכל מועד בתקופות ההארכה, כאמור לעיל, הרי שבמקרה שבו הספק לא ימלא אחת מן התחייבויותיו לפי חוזה זה, מכל סיבה שהיא, רשאית המועצה, מבלי לפגוע בכל הזכויות האחרות העומדות לרשותה במקרה זה ע"פ דין ו/או ע"פ הסכם זה, למסור את ביצוע השירות לאדם או לאנשים אחרים, אם בקבלנות או באופן אחר ובתנאים כאלה כפי שהיא תחליט עליהם לפי שיקול דעתה המוחלט.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

60. כל ההוצאות שיגרמו למועצה מקומית במקרה כזה יישא בהן הספק, והמועצה תהיה זכאית לקזז כל סכום מתשלומים עתידיים של המועצה לספק לפי חוזה זה.
61. תנאי לביצוע האמור בסעיף 100 לעיל הינו משלוח התראה לספק, ואי ביצוע ההתחייבות ו/או תיקון הדרוש ע"י הספק בחלוף 3 ימים ממועד משלוח ההתראה לספק בדואר אלקטרוני או בדאר רשום או בכל דרך כתובה אחרת כפי שתחליט המועצה והכל לאחת או יותר מהכתובות ואמצעי ההתקשרות שבידי המועצה וסופקו על ידי הספק.
62. בנסיבות האמורות בסעיף 100 לעיל, וככל שלא בוצעה ההתחייבות ו/או לא תוקן הדרוש, תהא המועצה זכאית לבטל הסכם זה, וזאת מבלי לגרוע מיתר הזכויות העומדות לה במקרה זה (לרבות, אך לא רק, חילוט הערבות שנמסרה ע"י הספק).

הסבת ההסכם

63. הספק אינו רשאי להסב לאחר את ההסכם או כל חלק ממנו, אלא אם ניתנה לכך הסכמת המועצה בכתב ומראש.
64. נתן המועצה את הסכמתו בהתאם לאמור לעיל, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הספק מאחריותו והתחייבויותיו על פי ההסכם, והספק יישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי העבודות, באי כוחם ועובדיהם.

שונות

65. גילה הספק סתירה בהוראות ההסכם ו/או בהוראות הנספחים ו/או סתירה בין הוראות הנספחים השונים, יפנה למנהל על מנת לקבל הנחיות בדבר הפירוש הנכון.
66. ספרי המועצה וחשבוניותיו ישמשו ראיה מכרעת בכל הנוגע לתשלומים ששולמו לספק מאת המועצה וכן בכל הנוגע לסכום שיינתן למועצה מקומית על ידי הספק.
67. מוסכם בין הצדדים כי מסמכי ההסכם משקפים נכונה את המוסכם והמותנה ביניהם במלואו וכי המועצה לא יהיה קשור בכל הבטחות, פרסומים, הצהרות, מצגים, הסכמים, והתחייבויות, בכתב או בעל פה שאינם נכללים במסמכי ההסכם ואשר נעשו, אם נעשו, קודם לחתימתם. כל ויתור הסכמה או שינוי מהוראות מסמכי ההסכם לא יהא להם כל תוקף אלא אם נעשו בכתב ובחתימת שני הצדדים.
68. הימנעות המועצה מלעשות שימוש בזכויות המוקנות לה על פי החוזה במקרה מסוים ו/או בכלל-אין בה ולא תפורש בשום אופן כוויתור על אותה זכות באותו מקרה או בכלל, ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות לפי חוזה זה.
69. הסכמה מצד המועצה ו/או המנהל לסטות מתנאי הסכם זה במקרה מסוים לא תהיה תקדים ולא ילמדו ממנה גזרה שווה למקום אחר.
70. כל ויתור וארכה לתנאי החוזה או להוראות שניתנו על פיו על ידי המועצה או מטעמו לא יפגעו בזכויותיו של המועצה ולא ישמשו לקבל צידוק או הגנה בקשר אם הפרה או אי קיום מצד הספק, ולא יחשבו כוויתור מצד המועצה על זכות מזכויותיו.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

71. הספק יישא בהוצאות ביול מסמכי החוזה ובהוצאות ביול מסמכים אחרים הקשורים או נובעים ממסמכי ההסכם במידת הצורך.

שינוי החוזה

72. כל שינוי מהוראות חוזה זה לא יהא לו כל תוקף אלא אם נעשה בכתב ובחתימת שני הצדדים והספק יהא מנוע מלהעלות כל טענה לשינוי אלא אם נעשה בדרך האמורה.

סמכות שיפוט

73. הסמכות הייחודית והבלעדית לדון בכל סכסוך אשר יתעורר בקשר עם הסכם זה, תהא מסורה לבתי משפט השלום במחוז הצפון ולבית המשפט המחוזי בנצרת, לפי העניין.

כתובות הצדדים

74. כתובות הצדדים לצורך הסכם זה יהיו כפי המפורט בראשית ההסכם.
75. כל הודעה אשר תשלח מצד אחד למשנהו, תחשב ככזאת שנתקבלה לידי הצד הנשגר בתוך שלושה (3) ימי עסקים, מרגע שנמסרה למשלוח רשום בבית הדואר, ואם נמסרה ביד או נשלחה בפקס או תוך 24 שעות מרגע מסירתה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הספק	מועצה מקומית בסמ"ה
<u>אישור עו"ד</u>	
אני הח"מ _____ של _____ עו"ד	אני הח"מ _____ של _____ עו"ד
(להלן: "הספק") מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על חוזה זה ה"ה _____ בשם הספק,	(להלן: "המעוצה") מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על חוזה זה ה"ה _____ בשם המעוצה, וכי אצל _____
כי אצל הספק נתקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של הספק ועל פי כל דין להתקשרות והספק על פי חוזה זה וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את _____ תאריך: _____	המעוצה. תאריך: _____ חתימה: _____
תאריך: _____ חתימה: _____	

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 2 - נספח 1

אישור קיום ביטוחים אחיד

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים	
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.			
מבקש האישור*	המבוטח	אופי העסקה*	מעמד מבקש האישור*
מועצה מקומית בסמ"ה	שם: _____	<input type="checkbox"/> נדל"ן	<input type="checkbox"/> משכיר
ח.פ.	ח.פ.	<input checked="" type="checkbox"/> שירותים	<input type="checkbox"/> שוכר
		<input checked="" type="checkbox"/> אספקת מוצרים	<input type="checkbox"/> זכיון
מען בסמ"ה,	מען	<input type="checkbox"/> אחר:	<input type="checkbox"/> קבלני משנה
			<input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים
			<input type="checkbox"/> מזמין מוצרים
			<input type="checkbox"/> אחר:

כיסויים						
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות/ סכום ביטוח	
					מטבע	סכום
ביטוח רכוש					₪	2,500,000
כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים יש לציון קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'						
309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 328 ראשוניות 301, 302, 304, 305, 325 327, 328, 332 – תקופת גילוי 12 חודשים לאחר מסירה.						
צד ג'					₪	1,000,000
302 אחריות צולבת 307 קבלנים וקבלני משנה 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 321 מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור. 328 ראשוניות 315 תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי 329 רכוש מבקש האישור ייחשב כצד ג'						
חבות מעבידים					₪	20,000,000
318 מבוטח נוסף – מבקש האישור אִו סעיף 319 מבוטח נוסף- היה ויחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח 328 ראשוניות 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 305 שימוש בבלי נזק						0

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'):*

098 – חשמל
035 מחשוב
038 – רכישת ציוד

ביטול/שינוי הפוליסה *

שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטח:

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 2 : נספח 2

ערבות בנקאית לביצוע מכרז

נוסח ערבות בנקאית לביצוע

הנדון: ערבות מס' _____ על סך _____
בתוקף עד _____

לבקשת _____ (להלן "המבקש"), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום המגיע או שיגיע לכם מאת המבקש בקשר עם מכרז כללי מס' _____ בנושא לקבלת שירותי תחזוקה ותיקון שילוט דגיטלי עבור מועצה מקומית בסמ"ה עד לסכום 80,000 ₪ (במלים: שמונים אלף שקלים). כל סכום מתוך הערבות שנשלם לכם עקב דרישתכם ישולם בתוספת הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן כמפורט להלן:

אם יתברר ביום התשלום, על - פי דרישתכם את סכום הערבות, כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, נשלם את סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור העלייה של המדד החדש לעומת המדד היסודי. אם יתברר ביום התשלום על - פי דרישתכם כי המדד החדש ירד לעומת המדד היסודי, נשלם לכם את אותו סכום הנקוב בדרישתכם, ובתנאי שלא יעלה על סכום הערבות. בכתב ערבות זה: "המדד חדש" - המדד שפורסם לאחרונה לפני התשלום בפועל על-פי ערבות זו.

"מדד יסודי" - מדד חודש _____

אנו נשלם כל סכום מתוך סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה כאמור לעיל תוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב. ערבות זו תישאר בתוקפה ל-60 יום מתום השלמת העבודה. דרישה על פי ערבות זו יש להפנות:

לסניף הבנק _____ שכתובתו _____.

ערבות זו איננה ניתנת להעברה או להסבה בצורה כלשהי.

חתימה _____

תאריך _____

פרק 3

טופס הצעת מחיר

לכבוד

מועצה מקומית בסמ"ה

א.ג.נ.,

הנדון: טופס הצעת מחיר למכרז מס _____ ל הקמת הקמת מיזם מתקדם לשילוט דגיטלי

בהתאם לכל המפורט במסמכי המכרז ובהסכם התמורה החודשית המבוקשת על ידנו ביחס לכל השירותים נשוא המכרז, הינה כמפורט להלן.

1. להלן הצעת מחיר להספקת השירותים נשוא הסכם/מכרז זה, הכל כמפורט במסמכי המכרז והמפרט.
2. המחירים הנקובים בסעיפי טבלת הצעת המחיר שבהמשך הינם בש"ח, ללא מע"מ.
3. שיעור המחירים המבוקשים בסעיפים בכלל סעיפי טבלת הצעת המחיר, לא יעלה על המחיר המרבי הנקוב בטבלת הצעת המחיר.
4. שיעור המחירים המבוקשים עבור אספקת השרותים על ידי נותני שרותים, בטבלת הצעת המחיר לא יפחת מ - 20% מהמחיר המרבי הנקוב בהצעה.
5. הכמויות הנקובות בטבלת הצעת המחיר הינו אך ורק לצורך השוואת ההצעות ואין בהן כדי לחייב את המועצה להזמין את השרותים בהיקף הנקוב או להזמיןם כלל. בכל מקרה שיוזמן שרות תהיה התמורה בהתאם להיקף השרותים שיסופק בפועל באופן יחסי למחיר הנקוב בהצעה.
6. למועצה מקומית הזכות להזמין מהספק את כלל השירותים או את חלקם או לא להזמיןם כלל ולספק לא תהיה כל טענה בדבר אי הזמנת כל השירותים המפורטים להלן.
7. המחירים המבוקשים להלן יהיו תקפים לאורך כל תקופת ההתקשרות.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

#	תיאור פריט	יחידה	כמות	מחיר יח' ₪	סה"כ
1	אינטגרציה ורישוי הכולל הגדרות מערך ניהול ההפעלה ושליטה ממוקד ההפעלה ומבניין המועצה לפי דרישות המועצה להתאמת שילוט דגיטלי - כולל ניהול מערך המסכים והפסומים, בהתאם לאפיון שיאושר על ידי המועצה למערכות המידע הדרושות	יח'	1	87,000	87,000
2	אירוח בענן ל 36 חודשים למערכת במידע לשרת בענן לתוכנת ניהול מודעות הפרסום	יח'	60	1,450	87,000
3	שעות עבודה להדרכה והטמעת המערכת	יח'	35	220	7,700
4	שלט דגיטלי LED - סוג 1 (3*5) לפי מפרט טכני	יח'	4	108,000	432,000
5	שלט דגיטלי LED - סוג 2 (3*4) לפי מפרט טכני	יח'	3	88,000	264,000
6	שלט דגיטלי LED - סוג 2 (1.5*2.5) לפי מפרט טכני	יח'	2	49,000	98,000
7	שלט דגיטלי LED - סוג 2 (2*6) לפי מפרט טכני (חצי עגול)	יח'	2	177,000	354,000
8	התקנת השלט כולל עבודות מנו"ף וחיבורים והלחמות	יח'	11	14,800	162,800
9	חיבור GSM 4G, למסך דגיטלי לצורכי חיבור לאינטרנט וקבלת עדכון הפרסומים למחשב - חישוב לשלוש שנים	יח'	11	3,500	38,500
10	חיבור השלט לחשמל - על ידי הוספת ממת חיבור במרכזיות כולל מתיחת כבל חשמל חדש ת.א.ת 25*4 מהמרכזיה לשלט, כולל עבודות חפירה/ חציבה / פתיחת מדרכות / שבלי, ההצבת צינור פלסטי שרשושי דו שכבתי קוטר 80 מ"מ וסגירה כולל מיליו התעלה ו/או תיקון המדרכה / שביל והחזרת המצב לקודמתו כולל ריצוף או אספלט או לחילופין חיבור אווירי על עמודים קיימים כולל מחברים ומותחנים, כולל סימון / שילוט ייעודי בהתאם לנקודות השילוט על המפה עד וכולל 50 מטר ראשונים.	יח'	8	10,000	80,000
11	תוספת מחיר לחיבור חשמל לפי מטר רץ מעב רל 50 מטר ראשונים	מטר	130	200	26,000
12	קבלת אישור בודק חשמל לחיבור השלטים	יח'	8	1,250	10,000
פרק תשתיות					
1	הכנת קונסטרוקציה והתאמתה למצב בשטח בהתאם לתכניות קונסטרוקציה, כולל הכנת יסוד בטון לעמודי השילוט, הכנת ברגי יסוד מחוברים ומוגנים, וכל שאר העבודות הדרושים קומפליט, והכנה קונסטרוקטיבית לבסיס השלט העבודה היא פואשאלית	יח'	9	11,500	103,500
2	עמוד מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד. העמוד בעל חתך עגול קוני בגובה 2.5 מטר בערך בהתאם לתכנית קונסטרוקציה, צבוע במפעל לפי מפרט אפוקול.	יח'	11	2,000	22,000
3	שיפוץ והשלמת והתאמות לסביבת השלטים לפי מפרט אדריכל		1	320,000	320,000
				סה"כ לפני מע"מ	2,092,500
				מע"מ 18%	376,650
				סה"כ כולל מע"מ	2,469,150

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

הנחה באחוז: _____ %.

סה"כ מחיר כולל מע"מ לאחר הנחה: _____ ₪

במילים: _____

שם המציע: _____ טלפון: _____ פקס: _____

כתובת המציע: _____

תאריך: _____

-

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

המזמין: מועצה מקומית בסמ"ה
תשתיות לשילוט דיגיטלי

כתב כמויות

16/02/2026
דף מס': 001

כתב כמויות חלקי שלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	פרק 01 עבודות עפר				
	תת פרק 01.2 חפירה				
01.2.120	חפירה ו/או חציבה כללית בשטח למפלסים הנדרשים ע"פ התוכנית עד תחתית שכבת המצעים כולל חישוף וריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת צמחיה ופירוק וסילוק בולדרים מחיר החפירה/חציבה כולל החזרת החומר החפור לצורך מילוי מקומי כולל הידוק מבוקר כולל כריתת עצים ועקירת הגדמים והשורשים לעומק של 1.50 מטר וכולל חציבה או חפירה לראשי כלונסאות, המחיר כולל סילוק החומר החפור מהשטח	קומפ'	1.00	5,000.00	5,000.00
	סה"כ 01.2 חפירה				5,000.00
	תת פרק 01.3 מצעים ותשתיות				
01.3.001	מצע סוג א' מהודק בשכבות של 20 ס"מ מתחת לרצפות כולל בדיקות	מ"ק	30.00	140.00	4,200.00
	סה"כ 01.3 מצעים ותשתיות				4,200.00
	סה"כ 01 עבודות עפר				9,200.00

אחמד מחאמיד שירותי הנדסה - אדריכלות בניין ונוף eng.alrawabi1@gmail.com טל: 050-9091961

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

תשתיות לשילוט דיגיטלי

16/02/2026

דף מס': 002

כתב כמויות חלקי שלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
פרק 02 עבודות בטון					
תת פרק 02.1 יסודות ומסדים					
02.1.150	כלונסי בטון ב-30, מיקרופייל ויציקה בקוטר 45 ס"מ. ובעומק עד 16 מ' הכל לפי הנחיות יועץ הקרקע, המחיר כולל את כל העבודות והבדיקות הדרושות כולל בדיקה סונית ובדיקה אלטרסונית במידת הצורך.	מטר	25.00	290.00	7,250.00
02.1.200	קורות רצפה ומסדים מבטון ב-30 בחתכים שונים ומעוגלים (החלק הבולט בלבד), הכל בהתאם לתכניות ולפרטים.	מ"ק	10.00	1,400.00	14,000.00
02.1.210	יסודות עוברים בעוביים שונים מבטון ב 30 כולל חפירה לפי תוכנית	מ"ק	20.00	1,200.00	24,000.00
סה"כ 02.1 יסודות ומסדים					45,250.00
תת פרק 02.2 מרצפים ורצפות תלויות					
02.2.011	רצפה תלויה בטון ב-30 בעובי 25 ס"מ	מ"ר	100.00	200.00	20,000.00
סה"כ 02.2 מרצפים ורצפות תלויות					20,000.00
תת פרק 02.3 קירות ועמודים					
02.3.010	קירות בטון מעוגלים ומעוצבים ב-30 בעובי (15 עד 50) ס"מ בכל צורה כל שהיא לפי תוכנית כולל תפסנות קלקר עם חיתוך CNC	מ"ק	25.00	1,800.00	45,000.00
סה"כ 02.3 קירות ועמודים					45,000.00
תת פרק 02.4 פלדת זיין					
02.4.010	זיין הבטונים במוטות פלדה מצולעים עפ"י הצורות, הקטרים והאורכים הדרושים.	טון	5.00	4,150.00	20,750.00
02.4.030	כ"ל אולם רשתות פלדה מחתכת.	טון	5.00	4,750.00	23,750.00
סה"כ 02.4 פלדת זיין					44,500.00
סה"כ 02 עבודות בטון					154,750.00

אחמד מחאמיד שירותי הנדסה - אדריכלות בניין ונוף eng.alrawabi1@gmail.com טל: 050-9091961

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

תשתיות לשילוט דיגיטלי

16/02/2026
דף מס': 003

כתב כמויות חלקי שלטים

סך הכל	מחיר יחידה	כמות	יחידה	תאור	סעיף
פרק 08 מתקני חשמל					
תת פרק 08.1 תשתיות					
1,624.00	46.40	35.00	מטר	08.1.010 חפירה ו/או חציבת תעלות לכבלים ו/או צימרות תקשורת וצימרות חשמל (חפירה כפולה) בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול, מילוי חפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק מ-90 ס"מ עד 120 ס"מ ורחב 40-60 ס"מ.	
1,170.00	19.50	60.00	מטר	08.1.020 צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קבורה") קוטר 80 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני - לכבלי חשמל.	
2,500.00	2,500.00	1.00	קומפ'	08.1.030 אספקת והתקנת לוח חשמל אטום IP 65 לפי סכימה חד קווית כולל ציוד ABB או שווה ערך.	
822.00	822.00	1.00	יח'	08.1.040 חיבור כבל הזנה לעמוד תאורה קיים או מרכזיה קיימת לרבות חציבה ביסוד הבטון במידה וידרש, הוספת מהדקים וחיבור למגשו/או למרכזיה קומפלט.	
107.00	107.00	1.00	יח'	08.1.050 פס הארקות עשוי מנחושת ומצופה בדילבאורך כ-15 ס"מ עם הברזות וברגים ודיסקיות	
550.00	550.00	1.00	יח'	08.1.060 הארקת יסוד לכיכר כולל פס פלדה מגולוון מרותך לברזל היסוד ומחובר להארקת הלוח	
786.50	60.50	13.00	מטר	08.1.070 צינור P.V.C קשיחים SN-8 קוטר 110 מ"מ עובי דופן 3.2 מ"מ לרבות חבל משיכה, תיבות מעבר וחומרי עזר.	
3,800.00	1,900.00	2.00	יח'	08.1.080 תא בקרה עגול בקוטר 80 ס"מ ובעומק 100 ס"מ לרבות חפירה, התקנה, תקרה, מכסה מתאים ל 12.5 טון, שילוט, הכנת פחתים, איטום וחציץ בתחתית.	
11,359.50				סה"כ 08.1 תשתיות	
תת פרק 08.2 גופים וכבלים					
<p>כל המחירים כוללים פינוי קיים והובלתו לאתר פסולת ללא תוספת תשלום כל המחירים כוללים אספקה, התקנה, פינוי חומר וציוד קיים, חפירה וכל חומר או ציוד נדרש, עבודה פאוואלית. מחירי הכבלים כוללים מפצלת מתכווצת בחום ("כפפה") עם דבק בקצוות</p>					
להעברה בתת פרק 08.2					

אחמד מחאמיד שירותי הנדסה - אדריכלות בניין ונוף eng.alrawabi1@gmail.com טל: 050-9091961

קובץ: שלטים 004/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

תשתיות לשילוט דיגיטלי

16/02/2026

דף מס': 006

כתב כמויות חלקי שלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	פרק 45 פיתוח				
	תת פרק 45.1 דשא סינטטי				
45.1.114	אספקה והתקנת דשא סינטטי מדגם מיקס, תוצרת דשא עוז המחיר כולל: הכנת משטח מצעים וחצץ, הנחה, חיבור, מילוי חול, עיגון וקיבוע לסרגלי עץ או זוויות מתכת מחוברות אבן שפה או שביל בטון הקיפית וכול הנדרש לקבלת משטח דשא אחיד בהתאם למפרט הטכני היחד והוראות האדריכל.	מ"ר	200.00	250.00	50,000.00
	סה"כ 45.1 דשא סינטטי				50,000.00
	תת פרק 45.4 צמחייה				
45.4.010	אספקה ונטיעה של צמחים עונתיים מכול סוג שיבחר, גודל כסית 12 או גודל 3 לפי רשימה כולל טיפול ואריות על השתילים למשך חודשים.	יח'	500.00	7.00	3,500.00
	סה"כ 45.4 צמחייה				3,500.00
	סה"כ 45 פיתוח				53,500.00

אחמד מחאמיד שירותי הנדסה - אדריכלות בניין ונוף eng.alrawabi1@gmail.com טל: 050-9091961

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דיגיטלי

המזמין: מועצה מקומית בסמ"ה
תשתיות לשילוט דיגיטלי

כתב כמויות (ריכוז)

16/02/2026
דף מס': 007

כתב כמויות חלקי שלטים

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 01 עבודות עפר
	5,000.00	תת פרק 01.2 חפירה
	4,200.00	תת פרק 01.3 מצעים ותשתיות
9,200.00		סה"כ 01 עבודות עפר
		פרק 02 עבודות בטון
	45,250.00	תת פרק 02.1 יסודות ומסדים
	20,000.00	תת פרק 02.2 מרצפים ורצפות תלזיות
	45,000.00	תת פרק 02.3 קירות ועמודים
	44,500.00	תת פרק 02.4 פלדת זיון
154,750.00		סה"כ 02 עבודות בטון
		פרק 08 מתקני חשמל
	11,359.50	תת פרק 08.1 תשתיות
	15,593.00	תת פרק 08.2 גופים וכבלים
26,952.50		סה"כ 08 מתקני חשמל
		פרק 44 פלדה וקונסטרוקציה
	75,600.00	תת פרק 44.2 קונסטרוקצית פלדה
75,600.00		סה"כ 44 פלדה וקונסטרוקציה
		פרק 45 פיתוח
	50,000.00	תת פרק 45.1 דשא סינטטי
	3,500.00	תת פרק 45.4 צמחייה
53,500.00		סה"כ 45 פיתוח

אחמד מחאמיד שירותי הנדסה - אדריכלות בניין ונוף eng.alrawabi1@gmail.com טל: 050-9091961

פרק 3 - נספח 1

נספח הוראות בטיחות

1. הקבלן מתחייב להתקין, לספק ולהחזיק, על חשבונו, שמירה, גידור, תאורת אזהרה, שילוט ושאר אמצעי זהירות לבטיחות העבודה ובטחונה, ולבטיחונו ונוחיותו של הציבור, ובכל מקום שיידרש על ידי ממונה בטיחות מטעם המזמין, מנהל הפרויקט או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מאת רשות מוסמכת כלשהי.
2. הקבלן מתחייב למנות מטעמו ממונה בטיחות הכולל את ההכשרות המתאימות בהתאם לחוק, ממונה הבטיחות יכין תוכנית בטיחות והנחיות מפורטות עבור כל מבנה עליו עתידה להיות מבוצעת התקנת מערכת, תוכנית זו תוצג ותקבל אישור עקרוני של ממונה בטיחות מטעם המזמין, הנ"ל כתנאי מקדים לתחילת ביצוע העבודות. ממונה הבטיחות מטעם הקבלן יקיים באופן שוטף ובכל אתר בו מתבצעות עבודות סיוורים לרבות הכנת דוחות ביקור המפרטים ליקויים ככל שישנן, אופן תיקונם והקצבת לוחות זמנים לתיקון, דוחות אלה ישלחו גם לממונה הבטיחות מטעם המזמין. בסמכותו ובאחריותו של ממונה הבטיחות מטעם הקבלן להפסיק לאלתר את העבודות ככל שלדעתו יש בהם משום סיכון בטיחותי כלשהו.
3. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הבטיחות הדרושים, כפי שהדבר בא לידי ביטוי בדרישות משרדי הממשלה השונים, משטרת ישראל, כל גורם רשמי אחר ועל פי כל דין, כללי המקצועות השונים והנחיות בטיחות של חברת החשמל והוראות המפרט הכללי.
4. ממונה הבטיחות מטעם המזמין יהיה רשאי לדרוש שיפורים באמצעי הבטיחות הנקוטים ע"י הקבלן. הקבלן יפעל בהתאם לנדרש ללא כל דיחוי וההוראות הנ"ל תחשבנה חלק בלתי נפרד מתנאי החוזה ולא ישולם תמורתם בנוסף.
5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל מוצהר ומוסכם בזאת כי שום דרישה בתחום הבטיחות ו/או הנחייה שינתנו, אם יינתנו, מפעם לפעם ע"י ממונה הבטיחות מטעם המזמין בנושא זה, לא תפטור את הקבלן אלא תוסיף לכל חובה המוטלת עליו לפי כל חוק ו/או נוהגי בטיחות כלשהם.
6. ממונה הבטיחות מטעם המזמין, מנהל הפרויקט והמפקח יהיו רשאי, לפי שיקול דעתם, להפסיק עבודת הקבלן בכל מקרה של אי קיום תנאי הבטיחות, עד לאחר נקיטת אמצעים מתאימים לשביעות רצונם.
7. מודגש כי העבודות תבוצענה בחלקן באזורים בקרבתם תנועת אנשים/ילדים גדולה. בהתאם לכך, יש לנקוט בכל אמצעי הזהירות ברמה גבוהה ולפי הדרישות וההנחיות החמורות ביותר על פי כל דין לרבות על פי הדרישות במסמכי ההתקשרות ו/או בדין בכל הנוגע לסכנת התחשמלות.
8. הקבלן מתחייב, כי תוך כדי ביצוע העבודה לא תהיה פגיעה או הפרעה בלתי סבירה לתנועת כלי הרכב והולכי הרגל במקום שבו מתבצעת העבודה, ומתחייב למלא אחר כל הוראות המפרטים בדבר הבטחת זרימה בטוחה, תקינה ורציפה של תנועת הרכב והולכי הרגל באתר העבודות, והכל בהתאם להוראות המנהל.
9. הקבלן מצהיר, כי ידוע לו שחל עליו איסור מוחלט להתחיל בביצוע העבודות/השירותים על פי החוזה לפני שעבר תדריך בטיחות אצל ממונה בטיחות מוסמך מטעמו וקיבל הדרכה בנושאים בטיחותיים הנוגעים לביצוע העבודות.
10. הקבלן מצהיר ומתחייב למלא את כל ההתחייבויות נשוא חוזה זה על פי כללי הבטיחות והגהות, על פי הוראות הדין, הנחיות והוראות הממונה על הבטיחות ולמלא אחר ההנחיות המפורטות בנספח הבטיחות.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

11. הקבלן מתחייב לפעול בהתאם לכל חוקי הבטיחות בעבודה לרבות על פי חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד 1954 (להלן: חוק ארגון הפיקוח) ופקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש, תשי"ל 1970 (להלן: פקודת הבטיחות) והתקנות על פיהם.
12. הקבלן מתחייב לפעול במילוי התחייבויותיו שהוא חוזה זה באופן בטיחותי, לשמירת רווחתם שלומם ובריאותם של כל אדם ו/או גוף שהוא, ולקיים את כל הוראות ונהלי הבטיחות הנדרשים לשם כך. למען הסר ספק מובהר, כי הקבלן אחראי בקשר עם ביצוע העבודות/השירותים לבטיחות ולשלום עובדיו, קבלני המשנה ועובדיהם ושאר המועסקים והפועלים לביצוע התחייבויותיו.
13. הקבלן יאתר ויוודא מהם הסיכונים הקיימים במקום ביצוע העבודות ו/או השירותים ובסביבתו עקב ביצוע העבודות/השירותים, בין היתר בהקשר לטיב העבודות/השירותים, הציוד והחומרים בהם יעשה שימוש לצורך ביצוע העבודות/השירותים וידאג לנקיטת אמצעי הבטיחות המתחייבים לשמירת שלום הציבור.
14. מבלי לפגוע באמור לעיל, על הקבלן חלה החובה לכסות פתחים, לסמן באופן בולט ובשלטי אזהרה מתאימים ומובנים מפגעים וסיכונים שונים הקיימים ו/או הנוצרים במהלך ביצוע העבודות/השירותים, העלולים להוות סיכון לגופו ו/או לרכושו של מאן דהו, לגדר מכונות, חומרים, ציוד ותהליכי עבודה מסוכנים, ולנקוט בכל האמצעים הדרושים למניעת התלקחות חומרים, למניעת התפשטות בערה וכן לכיבוייה. כן מתחייב הקבלן לנקוט באמצעי בטיחות נאותים ומספקים להבטחת שלומו של כל אדם בשעת דלקה.
15. על הקבלן לפעול בהתאם לתוכנית בטיחות אשר תוכן ע"י ממונה בטיחות מטעמו האמון על כך ובהתאם לדרישות הדין, הכוללת נוהלי בטיחות למצבי חרום.
16. הקבלן מתחייב לוודא ולנקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת שהציוד וכלי העבודה המצויים בשימוש לצורך ביצוע העבודות/השירותים יהיו באיכות טובה, במצב טוב ותקין, ללא פגמים או ליקויים, וכי ישמשו אך ורק למטרה לשמה הם מיועדים.
17. הקבלן מתחייב לדאוג לקיומם של אמצעי גישה נאותים ובטוחים לכל מקום שאדם צריך להימצא בו במסגרת ביצוע העבודות/השירותים שהוא הסכם זה.
18. הקבלן ידאג, כי במהלך ביצוע העבודות/השירותים ינקטו כל האמצעים לצורך מניעת פגיעה בעובדים באדם וברכוש, פגיעה ביציבות מבנים, מתקנים או כל חלק מהם, לרבות גידור ותאורה נאותה. כמו כן, ינקוט הקבלן באמצעי זהירות מיוחדים למניעת פגיעה באדם מזרם חשמלי.
19. במקרה בו התרחשה תאונה ו/או מפגע אשר גרם ו/או עלול היה לגרום לפגיעה בגופו ו/או ברכושו של מאן דהו מתחייב הקבלן לדווח על המקרה באופן מיידי למנהל הפרויקט ולמפקח מטעם משרד העבודה (במידה והדבר נדרש על פי כל דין) מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל על הקבלן להגיש לממונה הבטיחות מטעם המזמין ומנהל הפרויקט, באופן מיידי, דו"ח מלא של האירוע הכולל הסקת מסקנות והמלצות למניעת קרות אירועים דומים בעתיד.
20. אין בהוראות נספח זה, ובתדריך הממונה על הבטיחות כדי להוות רשימה סופית ומוחלטת של כל דרישות הבטיחות והגהות החלים על הקבלן במסגרת מילוי התחייבויותיו שהוא הסכם זה ופעולת הקבלן בהתאם למפורט בנספח הבטיחות אינה משחררת ו/או פוטרת אותו מן החובות החלות עליו על פי כל דין.
21. במידה וימצא מנהל הפרויקט ו/או ממונה הבטיחות מטעם המזמין, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, כי הקבלן מפר התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו שהוא הנספח דנן, תוכל הרשות, באמצעות מנהל הפרויקט/ממונה הבטיחות מטעם המזמין, ליתן התראה בנוגע לאמור לקבלן. היה והקבלן לא תיקן ההפרה כנדרש בהתראה ממועד קבלת ההתראה, תהנה הרשות רשאיות להפסיק התקשרותה עם הקבלן. למען הסר ספק מובהר, כי הוראות סעיף זה באות להוסיף ולא לגרוע מיתר הסעדים והתרופות העומדים לרשות הרשות במסגרת

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

החוזה ו/או ע"פ הוראות הדין.

22. ציוד מגן אישי

22.1. הקבלן מתחייב להעמיד לרשות עובדיו/מי מטעמו ציוד מגן אישי, בהתאם להוראות כל דין ובפרט בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה(ציוד מגן אישי, תשנ"ז, 1997 על מנת להבטיח את העובדים מפני סיכוני בטיחות ובריאות הנובעים משימוש בציוד, בחומר, בתהליך ייצור או בכל גורם אחר במקום העבודות ובקשר לביצוע / אי ביצוע העבודות/השירותים שהוא הסכם זה.

22.2. הקבלן יוודא כי ציוד המגן האישי מוחזק במצב נקי ותקין וידאג להדריך, לעדכן ולהסביר לעובדיו ו מי מטעמו מהם סיכוני הבטיחות הבריאות והגהות הכרוכים בביצוע עבודתם במסגרת הסכם זה, וכן מהם האמצעים אשר עליהם לנקוט על מנת למנוע הסיכונים הנ"ל.

22.3. הקבלן יוודא קיומם של התקני ותנאי גהות ורווחה ע"פ כל דין, אשר יבטיחו ויגנו מכל בחינה שהיא על בריאות עובדיו ומי מטעמו.

23. ציוד ומכונות

23.1. על הקבלן לדאוג לכך שכל הציוד, המכונות, האביזרים כלי העבודה וכיו"ב שבהתאם להוראות הדין, ובפרט הוראות" פקודת הבטיחות, "צריכים לעבור בדיקת תקינות ע"י בודק מוסמך כהגדרתו בפקודת הבטיחות, יבדקו ע"י בודק מוסמך כנדרש ובמועד. במידה ופריט ציוד, מכונה, אביזר וכיו"ב נמצאו בלתי תקינים וכשירים בבדיקת בודק מוסמך, על הקבלן לדאוג לכך שיוצאו מכלל שימוש עד אשר יתוקנו ויוכשרו וימצאו תקינים בבדיקה חוזרת של בודק מוסמך.

23.2. מבלי לפגוע באמור לעיל, חובה על הקבלן לוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים וכיו"ב המצויים בבעלותו ו/או בחזקתו בקשר לביצוע / אי ביצוע הוראות הסכם זה יבדקו מדי יום ומדי תקופה כנדרש על פי כל תקן ודין על מנת לוודא כי הם במצב תקין, כשיר ובטיחותי ע"י הגורמים המוסמכים לבדוק המכשור הנ"ל בהתאם להוראות הדין, היצרן וכללי מקצוע מקובלים.

24. הפעלת מכונות, ציוד, כלים ומערכות חשמליות ניידות

24.1. על הקבלן לדאוג ולוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים, הכלים, המערכות וכיו"ב המצויים בשימוש במסגרת ביצוע ההתחייבויות שהוא הסכם זה יהיו" ממוגנים לבטח " וכנדרש על פי כל דין. על הקבלן לדאוג ולוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים, הכלים, המערכות וכיו"ב המצויים בשימוש במסגרת ביצוע ההתחייבויות שהוא הסכם זה יהיו בטוחים לחלוטין מפני סכנת התחשמלות, ולא ניתן יהא להתחשמל כתוצאה מהשימוש בהם.

24.2. מבלי לפגוע באמור לעיל, כלי היד החשמליים יכללו בידוד כפול והפעלתם תהיה דרך מפסק מגן לזרם דלף(פחת) ומגן לעומס יתר.

24.3. על עובדי / קבלני הקבלן המועסקים בביצוע עבודות חשמל ו/או אחרות להיות בעלי הסמכה מתאימה לצורך ביצוע העבודות להתקנת הרכיבים(הנדסאי מוסמך, בודק וכיו"ב). הקבלן ו/או עובדיו יציגו למנהל הפרויקט/ ממונה בטיחות מטעם המזמין את רישיונותיהם על פי דרישתם.

24.4. מכונות הרמה כהגדרתן ב"פקודת הבטיחות" יופעלו אך ורק על ידי גורם המוסמך ע"פ כל דין להפעלתם וברשותו תעודות תקפות המעידות על כך. התעודות יוצגו למנהל ע"פ דרישתו.

25. הקבלן מתחייב, כי כל עבודות החשמל המתבצעות על ידו ו/או על ידי מי מטעמו, לרבות ע"י קבלני משנה, יבוצעו על פי דרישות כל דין לרבות חוק החשמל והתקנות על פיו, תקנות הבטיחות בעבודה חשמל תש"ן - 1990 ותקנים ישראלים שעניינם חשמל כמשמעותו בחוק

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

התקנים תשי"ג - 1953.

עבודות בגובה

- 25.1. מבלי לפגוע בכל דין וביתר הוראות ההסכם דנן, על הקבלן לקיים את ההוראות הקבועות בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה), התשס"ז. 2007 -
- 25.2. עובד/מי מטעם הקבלן המבצע עבודה בגובה (מעל 2 מטרים) חייב לעבור הדרכת גובה, ולעבור רענון כנדרש על פי דין.

פרק 3 נספח 2

הוראות וכללים בעניין התקנת שילוט דגיטלי

1. בטרם מציע יגיש הצעתו נשוא המכרז, חלה עליו החובה לבחון את כל ההיבטים העסקיים, הכלכליים, התפעוליים, המשפטיים, ההנדסיים וכל היבט אחר שיש בכוחו להשפיע על הרווחיות ו/או הכדאיות ו/או ההיתכנות ו/או קרות אירוע בלתי צפוי שמעצם טיבעו עלול לפגוע בכדאיות הכלכלית של המכרז (להלן: "נושאי הבדיקה"), ועל המציע לכלכל את צעדיו ולשקלל היבטים אלה ואחרים בהצעתו למכרז.
2. מציע במכרז יידרש לשקלל במסגרת הצעתו כל שינוי ו/או אילוץ שעלולים להיגרם בשל עבודות תשתית, שינוי הסדרי תנועה, ביצוע עבודות בנייה, המתקיימים במרחב הציבורי ו/או כאלה שיכולים להתקיים בתקופת ההתקשרות.
3. הזוכה לא יטען כל טענה שיש בה כדי לפצותו בגין פגיעה ו/או נזק כספי ו/או נזק אחר שנוצר/ו באופן ישיר ו/או עקיף והקשורים לנושאי הבדיקה כאמור. כל הצעה של המציע כמוה כהצהרה, כי נעשו על ידו כל הבדיקות הרלוונטיות לצורך הגשת הצעה למכרז זה והתקשרות עם המועצה מכוחו, והגשת הצעה מהווה משום הצהרה של המציע, כי מתקיימת כדאיות מבחינתו להגשת הצעה למכרז ולהתקשרות עם המועצה; הגשת הצעה תשמש ראייה לכך שהמציע בדק את כל המסמכים, מכיר, מבין ויודע את תוכנם, מסכים להם ומתחייב לפעול על פיהם.
4. לאחר הגשת הצעה לא תתקבל שום טענה או תביעה מצד המציע המבוססת על חוסר ידיעה, אי הבנה, ספק במשמעות, כוונה שונה, טעות או ברירה כלשהי ביחס למסמכי המכרז.
5. **שלט אלקטרוני**; המסרים המוצגים בשלט LED לוח דגיטלי המורכב מנורות אלקטרוני מתקיימים באמצעות נורות הלבד בלבד [טקסט/כתב ו/או סרטוני וידאו ו/או תמונות].
6. **אישור קונסטרוקטור** המעיד על יציבות כל אחד ממתקני הפרסום הקיימים, ויכולתם לשאת את העומסים אשר חלים עליהם מתוקף היותם מוצבים בשטח העיר והשימוש אשר נועד להם.
7. **אישור חשמלאי בודק** מוסמך המעיד על בטיחות ותקינות מערכות החשמל, רציפות חשמל, ארקה, פחת, וכל אלמנט אחר הקשור למערכת החשמל הקשורה לכל אחד ממתקני הפרסום המיועדים להארת הפרסום בהם ואשר מחוברים ו/או מוצמדים להם גופי תאורה ו/או כל מערכת חשמל אחרת.
8. **אישור יועץ תנועה**, המאשר כי מתקני הפרסום הקיימים [כולם או חלקם לפי שיקול דעת המועצה], מוצבים באופן שאינו מהווה סכנה ו/או הפרעה מבחינת בטיחות בדרכים.
9. תקופת היערכות – הסרת מתקני פרסום עד החודש השלישי לתחילת תקופת ההתקשרות הקבלן יסיר על חשבונו מתקני פרסום המוצבים במקרקעין ציבוריים. הסרת מתקני הפרסום תבוצע בין היתר בהתאם להוראות סעיף 28 שיחול בהתאמה על ביצוע עבודות הסרת המתקנים. מובהר כי מיד לאחר הסרת כל מתקן פרסום, פני הקרקע/השטח/הקיר במקום בו התקיים מתקן הפרסום, ימולאו/יושלמו בהתאם להנחיות המנהל.
10. תכנית עבודה ומעקב הגשת בקשות בעניינם של מתקני פרסום חדשים בסמוך לאחר מועד תחילת ההתקשרות תקבע בין הצדדים פגישת תיאום וסיור בשטח לצורך הכנת תכנית עבודה, לפיה ייקבעו מתקני פרסום שיוצבו במקומות חדשים, מתקנים שיוסרו, מתקנים שיועתקו, ומתקני הפרסום שיוחלפו על ידי הקבלן, וכל זאת בהתאם להוראות מסמכי המכרז. כמו כן, אם במהלכה של הפגישה האמורה או במועד אחר שייקבע ע"י המועצה, ייקבעו צדדי הפרסום

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

המיועדים לפרסום עירוני. יכל והאמור יבוצע באמצעות סיוור משותף או בדרך אחרת [והכל לפי שיקול דעת המועצה].

11. בהמשך למוזכר לעיל, ומבלי לגרוע מכל הוראה ו/או התחייבות הקבלן בהתאם להסכם זה, הקבלן מחויב להעביר למועצה על ידו תכנית מפורטת לביצוע המוזכר שלעיל. תכנית העבודה המוזכרת לעיל תוגש באמצעות קובץ excel ו pdf שיועבר למנהל באמצעות דוא"ל עד היום ה 10 לסיוור/פגישת התיאום. התוכנית תכלול את כל הרכיבים הבאים [חל על כל מתקן פרסום אלא אם צוין אחרת ובהתאם למפורט בטבלה]

- a. צילום השטח בו יוצב מתקן חדש או לחילופין תיאור מיקום בו יוחלף מתקן
- b. הדמיה של מתקן הפרסום המיועד במיקום אחד בלבד
- c. תיאור מתקן הפרסום
- d. סוג מתקן פרסום
- e. מידות דופן/נות הפרסום במתקני הפרסום [רוחב/גובה]
- f. הגובה שבין פני הקרקע לבין תחילת דופן הפרסום מידות
- g. המועד המשוער להגשת בקשה למועצה מקומית להקמת מתקן פרסום חדש
- h. המועד המשוער להסרת המתקן ככל ויאושר עי המועצה

12. מועד הגשת בקשות: עד ליום ה 20 לאישור תכנית העבודה המאושרת, או לחילופין, שנקבעה עי המנהל, הקבלן יעביר לעיון המנהל בקשות ערוכות לקבלת האישורים הנדרשים להצבתם של מתקני הפרסום בעניינם מתקיימת תקופת היערכות. בהתאם לאישור תכנית העבודה ו/או כל הנחיה נוספת ככל שתועבר על ידי המועצה (להלן: "בקשות הצבת שילוט") וכן, במיקומים נוספים ככל ויחפוץ בכך. כל אחת מהבקשות תכלול את המסמכים / האישורים המוזכרים בטבלה ובסעיפים מטה, אלא אם הונחה אחרת או נקבע או אושר אחרת על ידי המנהל;

13. הוראות ביחס למתקני פרסום בעלי פן פרסום בגודל 12 מ"ר לפחות, כל המסמכים שהוגשו בתכנית העבודה ביחס לכל מתקן פרסום

- a. נסח טאבו של המקרקעין בו יוצב מתקן הפרסום
- b. צילומים הכוללים סימון בלבד של מתקן הפרסום במיקום המבוקש, שיאפשרו מראה מכיוון/ני תנועה הנמצאים בסמוך למיקום המיועד להצבת מתקן הפרסום.
- c. צילומים הכוללים הדמיה להמחשת מתקן הפרסום במיקום המבוקש, שיאפשרו מראה מכיוון/ני תנועה הנמצאים בסמוך למיקום המיועד להצבת מתקן הפרסום.
- d. סימון מיקום מדויק של מתקן/ני הפרסום ע"ג
- e. מפת המדידה שהוכנה עי מודד מוסמך.
- f. חוות דעת של יועץ תנועה המאשר כי ניתן להציב את מתקן הפרסום במיקום המבוקש מבחינת כל ההנחיות ו/או ההוראות הקשורות לעניין בטיחות בדרכים.
- g. אישור החברות HOT, בזק, חברת חשמל וכל גוף אחר נוסף שמחזיק ו/או מתחזק תשתית חשמל ו/או תקשורת במקרקעין הציבוריים בעיר.
- h. תכנית הנדסית אשר תכיל את מידות מתקן הפרסום, שלד וכל אלמנט אחר הקשור במתקן הפרסום אשר יש בו כדי להשפיע על בחינת מתן האישור ע"י מחלקת ההנדסה של המועצה (להלן: "התכנית ההנדסית")

14. היתר בנייה: ככל ועפ"י שיקול דעת המועצה יידרש הוצאתו של היתר בנייה לכל או לחלק ממתקני הפרסום הקבלן יהא מחויב לפעול להוצאת ההיתר בהתאם להוראות המועצה.

15. מיקומים חלופיים במקרה של סירוב בקשה מובהר כי באם יסורבו בקשות הקבלן להצבת מתקני פרסום מכל סיבה שהיא [חל גם על מיקומים שאושרו להגשה עי המנהל/תכנית העבודה], אם באופן מלא או חלקי, הקבלן לא יוכל לטעון כל טענה.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

16. תכנית ההנדסית תכיל שרטוטים של היטל צד, פנים וחזית של המתקן, שרטוט מתקן הפרסום ובסיסו וכן, שרטוט של הרכיבים בשלושת ההיטלים כאמור המתארים אותם כמחברים אחד לשני בשטח. התכנית ההנדסית תהיה חתומה ומאושרת ע"י מהנדס קונסטרוקטור שאישר את התכנית ההנדסית לרבות אישורו לעמידתו האיתנה ו/או חוזקו ו/או יציבותו של מתקן הפרסום מבחינת רוחות ו/או תאונות ו/או כל כוח חיצוני שיופעל ו/או אחר שיש בו כדי להשפיע על מתקן הפרסום וכל זאת עפ"י התכנית ההנדסית ובהתייחס למיקום שאמור להיות מוצב מתקן הפרסום עפ"י מפת המדידה.

17. חיבור למקור הזנה של חשמל: באחריות הקבלן כי כל מתקני הפרסום [הקיימים והחדשים שבמפרט מוגדרים גופי תאורה לצורך הארתם] יחוברו למקור הזנה של חשמל לצורך הארתם וממועד תחילת ההתקשרות בין הצדדים ידאג הקבלן כי בכל עת כל מתקני פרסום נשוא המכרז יהיו מחוברים למקור הזנת חשמל תקין [ומכאן, שכל מתקן שאינו מחובר למקור הזנה של חשמל ו/או שהנו בעל חיבור שאינו תקין, חיבורו ו/או תיקון החיבור ו/או הארתו תהא על חשבון הקבלן]. מובהר בזאת כל העלויות הישירות והעקיפות הקשורות בהארת מתקני הפרסום הכוללות בין היתר חיבור מתקני הפרסום למקור הזנה של חשמל, הכנת תשתית לחיבור מתקני הפרסום [כגון ביצוע חפירה, הנחת כבלים, "מופות" והכל בהתאם להוראות הדין] יחולו על חשבונו הקבלן.

מפרט טכני – הצבת מתקני שילוט דיגיטלי

1. **דרישות כלליות לכל סוגי המתקנים**
 - 1.1. כל מתקן שיוצב במסגרת המכרז יהיה חדש לחלוטין, שלא נעשה בו שימוש, ייצור או הרכבה בעבר. תחולה זו חלה גם על כל רכיב או חלק המחובר למתקן אחר.
 - 1.2. כל מתקני הפרסום יהיו **זהים בצבע, גוון, צורה וטיב טכני**, בהתאם לאמור במסמכי המכרז, ואין לסטות מהמידות המפורטות.
 - 1.3. יש להקפיד שכל המתקנים יתואמו לעיצוב העירוני ויהיו בעלי מראה אחיד, כולל רגלי מתקן בגוון אפור מט או שחור כהה לפי אישור הרשות.
 - 1.4. כל חלקי המתכת והחומרים מהם עשוי המתקן יהיו בעלי **תו תקן ישראלי או בינלאומי תקף**, ובעלי עמידות גבוהה בפני קורוזיה, חום, רוחות ולחות.
 - 1.5. צבע הצביעה יהיה בתנור בשכבה כפולה בעובי מינימלי של 80 מיקרון, עם אחריות של 5 שנים לפחות נגד דהייה או קילוף.
 - 1.6. מערכת החשמל תותקן באופן תקני, נסתר ובלתי נגיש לציבור.
 - 1.7. כל חיבורי החשמל יעמדו בתקן IEC הישראלי, כולל פחת ומפסקים תקינים, ותבוצע בדיקת הארקה לפני הפעלה.
 - 1.8. הקונסטרוקציה של כל מתקן תתוכנן ותבוצע על-ידי **מהנדס קונסטרוקציה מוסמך** ובעל רישיון בתוקף.
 - 1.9. כל מתקן יוצב על יסוד בטון מזוין בהתאם לתכנית המאושרת על-ידי מהנדס הקונסטרוקציה.
 - 1.10. גובה רגל המתקן לא יפחת מ-2.2 מטרים, ועומקו הכולל לא יעלה על 40 ס"מ.
 - 1.11. כל שינוי בפרטי עיצוב, מיקום או מבנה יחייב אישור מראש ובכתב מאת הרשות המקומית.
 - 1.12. כל עבודת התקנה תתבצע בהתאם לדרישות הבטיחות, הנגישות והתקנים העירוניים.
 - 1.13. הספק יגיש לרשות תכנית בטיחות עבודה מאושרת, כולל אמצעי הרמה, גידור והגנה על הולכי רגל בזמן הצבה.
2. **מפרט טכני למסך האלקטרוני**
 - 2.1. המסך יהיה מסוג **LED Full Color Outdoor** חסיני מים בתקן IP67 למודולים ו IP65-לארון הציוד.
 - 2.2. יש לוודא כי כל המודולים עשויים רכיבי **SMD Gold Wire** ונבדקו לעמידות בתנאי חוץ על-פי תקן EN 60529.
 - 2.3. תקן איכות נדרש ISO 9002 :

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 2.4. פיקסל המסך 3.9: מ"מ לכל היותר למסכים שהם מעל 3 מטר מרובע גודל, בהירות מינימלית, 8,500 nits, ניוגודיות 1: 7000
- 2.5. פיקסל המסך 2.4 מ"מ לכל היותר למסכים שהם מתחת ל 3 מטר מרובע גודל. בהירות מינימלית 5,000, נגידות של 1: 7000, HZ3.840+.
- 2.6. מערכת המסך תכלול חישן אור אוטומטי לעמעום בהירות בלילה, ואפשרות לשליטה ידנית ממערכת הניהול.
- 2.7. תצוגת צבעים 48-bit : 16מיליון צבעים .
- 2.8. צריכת חשמל מרבית 380–480 W :למ"ר בעת התנעה.
- 2.9. המערכת תכלול מנגנון חיסכון בחשמל באמצעות בקר PWM חכם המתאים את צריכת החשמל לעוצמת הבהירות בפועל.
- 2.10. טווח טמפרטורת עבודה -20°C עד $+55^{\circ}\text{C}$, לחות 10-90%.
- 2.11. יצרנים מאושרים, LEYARD, ABSEN, UNILUMIN, MITSUBISHI, SAMSUNG, LIANTRONICS או שווה ערך.
- 2.12. נורות LED מתוצרת NATIONSTAR בלבד.
- 2.13. רכיב IC מדגם MBI-5041 או שווה ערך.
- 2.14. בקר מסך מסוג NOVA STAR TB50 לשלט הקטן, ו 60TB לשלט הגדול.
- 2.15. מעבד וידאו מסוג TV ONE או שווה ערך, עם קצב עיבוד ≤ 60 fps ותמיכה בפורמטים H.265 ו-HDR.
- 2.16. זווית צפייה: 140° אופקית, 140° אנכית.
- 2.17. המודולים יאפשרו שליפה קדמית ואחורית לצורכי תחזוקה.
- 2.18. מארז המסך עשוי אלמניום בעובי 5 מ"מ, אנטי-ונדלי ואנטי-גרפיטי.
- 2.19. מערכת קירור: צלעות חזית או מאווררי יניקה/דחיסה.
- 2.20. כל הציוד יהיה מותאם לעבודה 24/7.
- 2.21. חיי נורה $\leq 100,000$ שעות.
- 2.22. המסכים יעברו כיוול צבעים אחיד במעבדה לפני אספקה, ותינתן תעודת כיוול חתומה ע"י היצרן.
- 2.23. מערכת ניהול תוכן תאפשר עדכון Online של תכנים מרחוק.
- 2.24. מערכת CMS תהיה מאובטחת באמצעות VPN, ו-OTP ותאפשר דוחות סטטיסטיים ולוגים של שידורים.
- 2.25. על רכיבי המתכת והמבנה תינתן אחריות של 5 שנים מלאות.
3. **תכנית עבודה והצבת מתקנים**
- 3.1. הזכיין מחויב להעביר לעירייה **תכנית עבודה מפורטת** להתקנת מתקני הפרסום, תוך 60 ימים מקבלת צו תחילת עבודה, בהתאם למסמכי המכרז.
- 3.2. התכנית תוגש בקובצי Excel, ו-PDF, ותכלול את הפרטים הבאים לכל מתקן:
- סוג המתקן

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- כתובת מדויקת
 - מספר זיהוי סידורי
 - מועד ביצוע משוער
- 3.3. התכנית תכלול גם פירוט אמצעי הבטיחות והגישה הלוגיסטית לכל אתר, כולל תיאום זמני חיתוך כביש או חסימת מדרכה מול מחלקת ההנדסה.
- 3.4. מנהל הפרויקט מטעם העירייה רשאי לאשר, לדחות או לדרוש תיקונים בתכנית. תכנית שלא תאושר במפורש – לא תיחשב תקפה.
- 3.5. כל שינוי בתכנית העבודה יחייב עדכון רשמי בחתימת מהנדס העיר או נציגו.
- 3.6. בטרם ההתקנה נדרש אישור דגם מתקן בשטח – “דגם מדגים.” הזכייין יעביר לעירייה תיעוד (תמונות, מפרט, תיאור טכני) טרם קבלת האישור.
- 3.7. לעירייה שמורה הזכות לדרוש תיקונים או דחייה של דגם שלא עומד בדרישות העיצוב, או שאינו משתלב סביבתית.
- 3.8. המודלים של ה LED יאפשרו גישה לחתזוקה קידמית ותחזוקה אחורית.
4. **מערכת ניהול תוכן (CMS)**
- 4.1. מערכת ניהול התוכן תאפשר שליטה מלאה בתכנים מכל מחשב מרכזי, כולל עדכון, מחיקה והחלפת מסרים בזמן אמת.
- 4.2. המערכת תתמוך בעדכון תכנים מרחוק גם במצב Offline, וכאשר החיבור משוחזר יתבצע סנכרון אוטומטי.
- 4.3. המערכת תכלול רכיבי **חומרה ותוכנה ייעודיים** לניהול מסרים לכל המסכים, ותאפשר שליטה בכל מסך בנפרד או בקבוצה.
- 4.4. יש להשתמש במערכת מקצועית כגון **CNARIO** או שוות ערך מאושר.
- 4.5. הספק יוכיח כי הוא בעל **הסמכה רשמית מהיצרן** למכור, להתקין ולתחזק את המערכת.
- 4.6. מערכת ניהול התוכן תכלול תוכנת שליטה מרכזית, שרת אחסון, ונגן ייעודי לכל מסך התומך בחיבורי **HDMI, USB 3.0, VGA, RJ45**.
- 4.7. יש לכלול רכיב Firewall מובנה, עדכוני תוכנה אוטומטיים ודוחות פעילות.
- 4.8. המערכת תספק **דוחות בקרה ולוגים** על תכנים ששודרו בפועל, כולל זמן, תאריך ומשתמש מבצע.
- 4.9. מערכת CMS תאפשר יצוא דוחות בפורמט Excel ו-PDF, ותשלח התראות תקלה בזמן אמת למנהל המערכת במייל או ב-SMS.
- 4.10. ממשק הניהול יהיה אינטואיטיבי, מאובטח ומבוסס Web. כל ההתקשרות בין השרת למסכים תוצפן באמצעות **VPN סגור**.
- 4.11. למערכת תהיה אפשרות תזמון תכנים מראש, חלוקה לאזורים במסך, ושילוב מדיה מסוג וידאו, תמונה וטקסט.
- 4.12. חיבור המסכים יתבצע על גבי תקשורת Ethernet ו-G5 לכל שיעבור בכרטיס סים GSM לכל החברות.

5. מערכת מידע גיאוגרפית (GIS) ותיעוד

- 5.1. הזכיין מתחייב להעביר למנהל הפרויקט בתוך 120 יום מרגע ההודעה על הזכייה, רשימה מלאה של כתובות ומיקומי המתקנים במערכת GIS.
- 5.2. הרשימה תכלול את כל פרטי המתקנים: מזהה ייחודי, סוג מתקן, קואורדינטות מדויקות, כתובת מלאה ותמונת שטח עדכנית.
- 5.3. במהלך תקופת ההתקשרות על הזכיין להגיש:
 - צילום עדכני של כל מתקן לאחר התקנה
 - עדכון מיפוי GIS תקופתי (לפחות אחת לשנה)
- 5.4. כל שינוי מיקום או הסרה של מתקן תחייב עדכון בזמן אמת במערכת GIS העירונית.
- 5.5. כל הצבה של מתקן חדש או החלפת מתקן קיים תתועד בתיק מסירה מסודר ותלווה באישור חתום של מפקח העירייה.
- 5.6. יש לשמור גיבוי דיגיטלי של כלל המסמכים (אישורים, תכניות, צילומים, בדיקות) בפורמט מאובטח למשך כל תקופת ההתקשרות.

6. בטיחות, נגישות וסביבה

- 6.1. כל הצבת מתקן תבצע בהתאם לכללי הבטיחות, הנגישות ותקנות התכנון והבנייה.
- 6.2. הזכיין יבטיח כי המתקנים לא יגרמו לסנוור משתמשי הדרך, וכן לא יפריעו למעבר הולכי רגל, נכים ורכבים.
- 6.3. יש למדוד את עוצמת הבהירות של המסך (Nits) ולוודא שהיא עומדת בתקני משרד התחבורה למניעת סנוור בכביש.
- 6.4. כל מתקני הפרסום ימוקמו באופן שאינו פוגע בתשתיות תת-קרקעיות.
- 6.5. לפני חפירה יש לבצע תיאום עם גורמי תשתית ולצרף אישורי אי-התנגדות חתומים.
- 6.6. ההתקנה תכלול אמצעי מיגון בפני נפילת חלקים, גידור סביבת העבודה וסימון אזור ההתקנה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה.
- 6.7. במידה והמתקן מותקן ליד מוסד חינוכי או אזור מגורים, יש לבצע את עבודות ההרמה מחוץ לשעות הפעילות.
- 6.8. יש לספק תעודות בדיקת יציבות חתומה ע"י מהנדס קונסטרוקציה לפני העברת האתר לאישור העירייה.
- 6.9. חומרים המשמשים בצביעת או חיפוי המתקן יהיו ידידותיים לסביבה, וללא עופרת או תרכובות נדיפות (VOC).

7. אחריות, שירות ותחזוקה

- 7.1. זכיין יספק אחריות יצרן על המסכים לתקופה של **לא פחות מ-5 שנים** ממועד ההפעלה. האחריות תכלול את כלל הרכיבים האלקטרוניים, מערכת החשמל, הקירור והבקרה.
- 7.2. אחריות מבנה, צבע וקונסטרוקציה לא תפחת מ-8 שנים מלאות.

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

- 7.3. זמן תגובה מרבי לתקלה קריטית – עד 4 שעות עבודה, וזמן תיקון סופי – עד 24 שעות.
- 7.4. במידה והמתקן נהרס עקב מזג אוויר קיצוני, תאונה או השחתה, הזכיין יפעל לתיקון או החלפה תוך עד 5 ימי עבודה.
- 7.5. חובה על הספק לבטח את הציוד בביטוח צד ג' וביטוח רכוש מלא למשך כל תקופת ההתקשרות.
8. **בקרת איכות ובדיקות קבלה**
- 8.1. בתום ההתקנה תיערך **בדיקת קבלה מלאה** ע"י נציג העירייה ונציג הספק.
- 8.2. הבדיקות יכללו:
- תקינות מכנית וחשמלית
 - איכות תצוגת צבע ובהירות
 - עמידות ואיטום
 - תאימות לדרישות המכרז
- 8.3. יש לצרף דוח בדיקת **EMC ו CE**-מאת מעבדה מוסמכת לכל דגם מסך.
- 8.4. לא תתבצע מסירה רשמית ללא קבלת **אישור תקינות חתום ע"י מהנדס חשמל מוסמך**.
- 8.5. יש לבצע מדידת הספק חשמלי בפועל (W/m^2) ולהשוות לערכי היצרן.
- 8.6. המסירה תלווה בהעברת תיק טכני הכולל מפרט, הוראות הפעלה, דוחות בדיקה ותעודות אחריות.
- 8.7. תיק המסירה יימסר גם **בגרסה דיגיטלית** על גבי דיסק און קי או במייל רשמי.
9. **תיעוד, מסמכים ואישורים נלווים**
- 9.1. יש להגיש תכניות הנדסיות מפורטות בשלושת ההיטלים: חזית, צד ופנים.
- 9.2. שרטוטים יוגשו בקובצי DWG ו PDF-עם מידות מדויקות ומיקום עמודים.
- 9.3. יש לצרף תכנית חשמל ותרשים ארון חשמל לכל אתר התקנה.
- 9.4. יש להגיש דוח בדיקות יציבות ואישור קונסטרוקטור לכל מתקן.
- 9.5. הדוחות יכללו נתוני חישוב עומס רוח, גזירה ומומנט, לפי תקן ת"י 413 (רעידות אדמה) ות"י 940 (רוחות).
- 9.6. יש לצרף תעודות יצרן ואישורי מקוריות לכל רכיב עיקרי.
- 9.7. הספק יגיש תכנית GIS מלאה הכוללת מיקומי כל המתקנים, פרטי חיבורי חשמל ותקשורת.
- 9.8. יש לצרף מדריך תחזוקה, הפעלה ונהלי בטיחות בשפה העברית.

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

להלן טבלה מסכמת חלקית את הדרישות הטכנולוגיות

הערות / תקן נדרש	נתון טכני / דרישה	רכיב
תקן IP67 מודולים IP65, ארון	LED Full Color Outdoor	סוג המסך
SMD Gold Wire	$3.9 \leq \text{מ"מ}$ (שלט גדול) $1.9 \leq \text{מ"מ}$ (שלט קטן)	פיקסלים
עם חיישן אור אוטומטי	$8,500 \text{ nits} \geq$ לשלט גדול $5,000 \text{ NITS} \geq$ לשלט קטן	בהירות
נבדק בתנאי חוץ	$\geq 1:7000$	ניגודיות
מנגנון חיסכון חכם PWM	$380-480 \text{ W/m}^2$	צריכת חשמל
לחות עד 90%	$C55^{\circ} + \gamma - 20^{\circ}C$	טמפרטורת עבודה
שליטה מרחוק, VPN, דוחות	CNARIO או שווה ערך	מערכת ניהול תוכן
אחריות מבנה 5 שנים	אחריות כל המערכות וה LED 5 שנים	אחריות מסך
עומס רוח 120 קמ"ש	בטון מזוין / פלדה מגולוונת	עמידות מבנה
אחריות 5 שנים	אפוקסי בתנור 80μ , לפחות	צבע וציפוי
ת"י 413, ת"י 940	מהנדס מוסמך חתום	קונסטרוקציה
בדיקות קבלה חתומות	דוח CE / EMC	בקרת איכות
כולל קואורדינטות ותמונות	עדכון חצי-שנתי	GIS ודיווח
קדימה / אחורית	גישה קדמית ואחריות לתחזוקת מודלים	תחזוקה
140° אנכי	140° אופקי	זווית
משקל עד 22 ק"ג למטר	אלמניום	חומר פנלים / שלד

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

פרק 3 – נספח 4

מיקומים וגדלים לשלטים

להלן מיקומים ותמונות להמחשת הצבת מיקום השלט, לרשות המקומית הזכות לשנות כמויות ו/או מיקומים ו/או גדלים בהתאם לשיקול הדעת הבלעדי שלה.

מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
1+2	ברטעה מועצה מקומית	רוחב 4 גובה 3	ליד מ.מ. מול חניון (שני שלטים)	12167/6	ציבורית	מקרקעי ישראל, דרוש היתר בניה



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

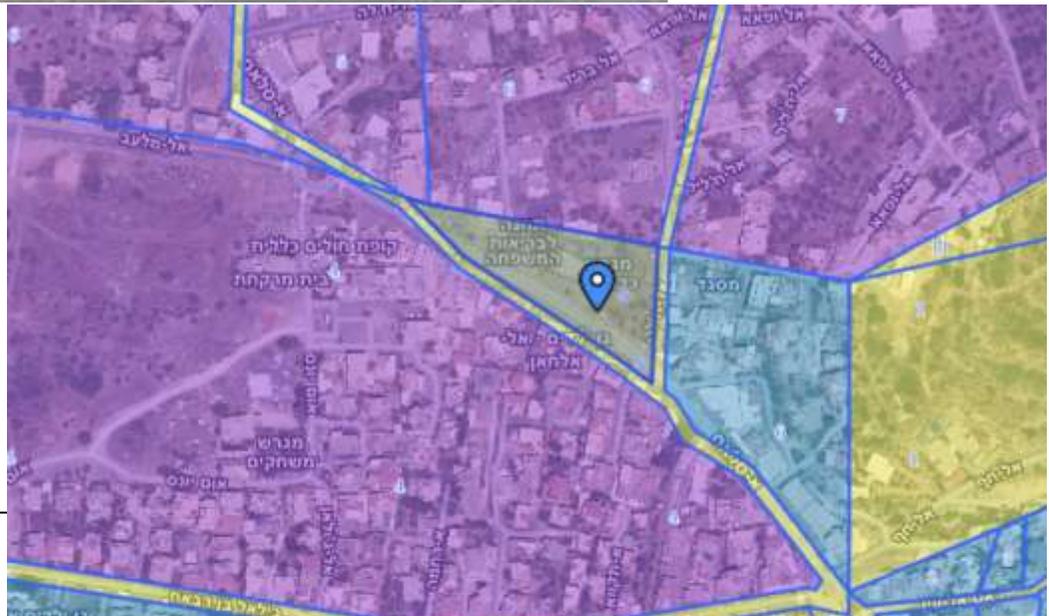


מיקום:

מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

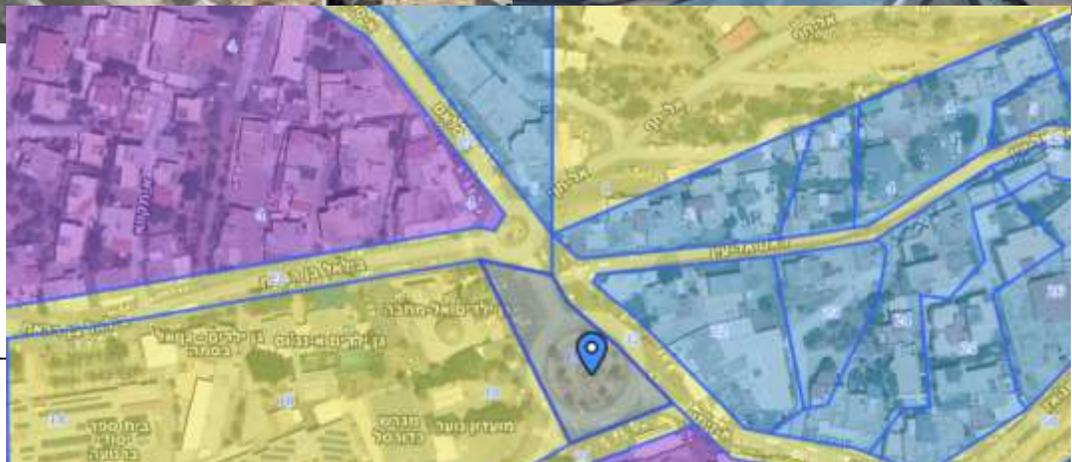
מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
4+5	גנים ברטעה	רוחב 5 גובה 3	ליד כניסת גני ילדים ברטעה - שני שלטים	20372/5	ציבורית	מקרקעי ישראל



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
6+7	כיכר ברטעה ראשי	5.5 רוחב 2 גובה	בכיכר ברטעה הראשי (חצי עגול) שני שלטים	20372/19	ציבורית	מקרקעי ישראל



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

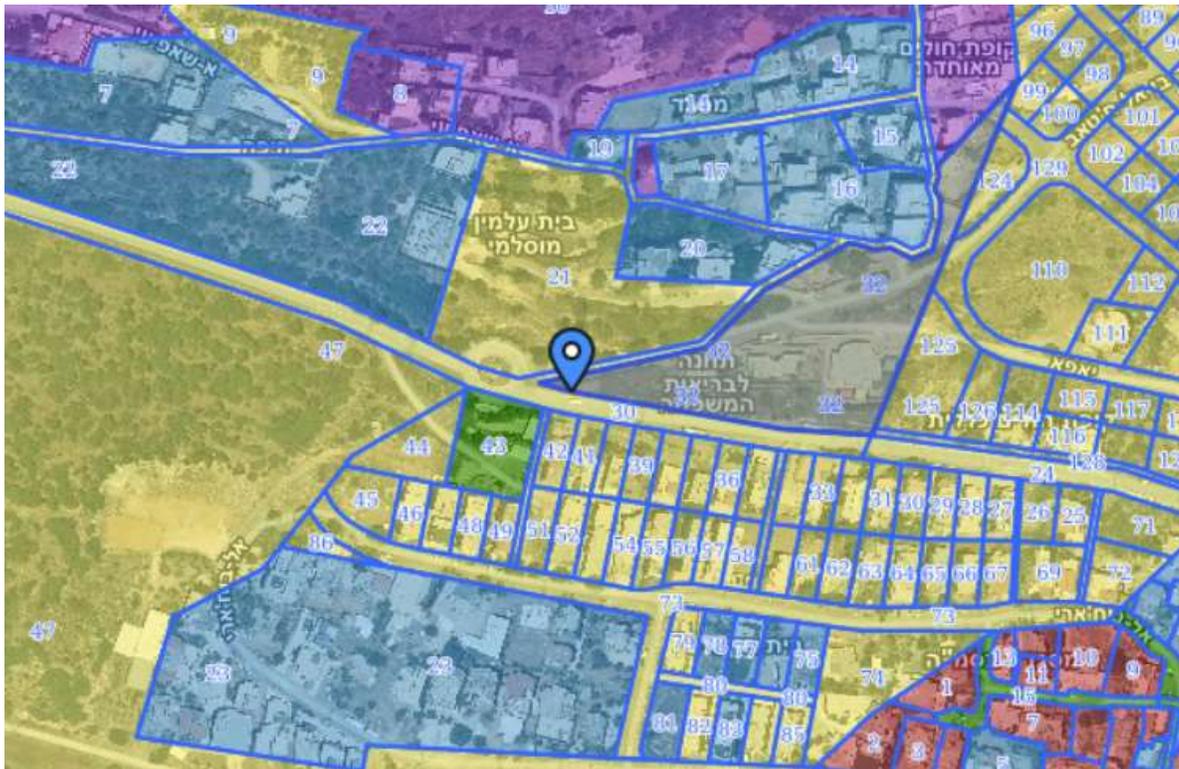
מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
8	כיכר עין סהלה	רוחב 4 גובה 3	עין סהלה – על קיר מול ביי"ס	20382/7	ציבורית	מקרקעי ישראל



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
9	כיכר עין אלסהלי צד ערערה	רוחב 1.5 גובהה 2.5	ביציאה מהכיכר לרחוב אלגזאלי	12176/32	ציבורית	מקרקעי ישראל



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
10	בניין כללית מעאויה	1.5 רוחב 2.5 גובה	ליד בניין כללית מעאויה	20331/35	ציבורית	מקרקעי ישראל

מועצה מקומית בסמ"ה

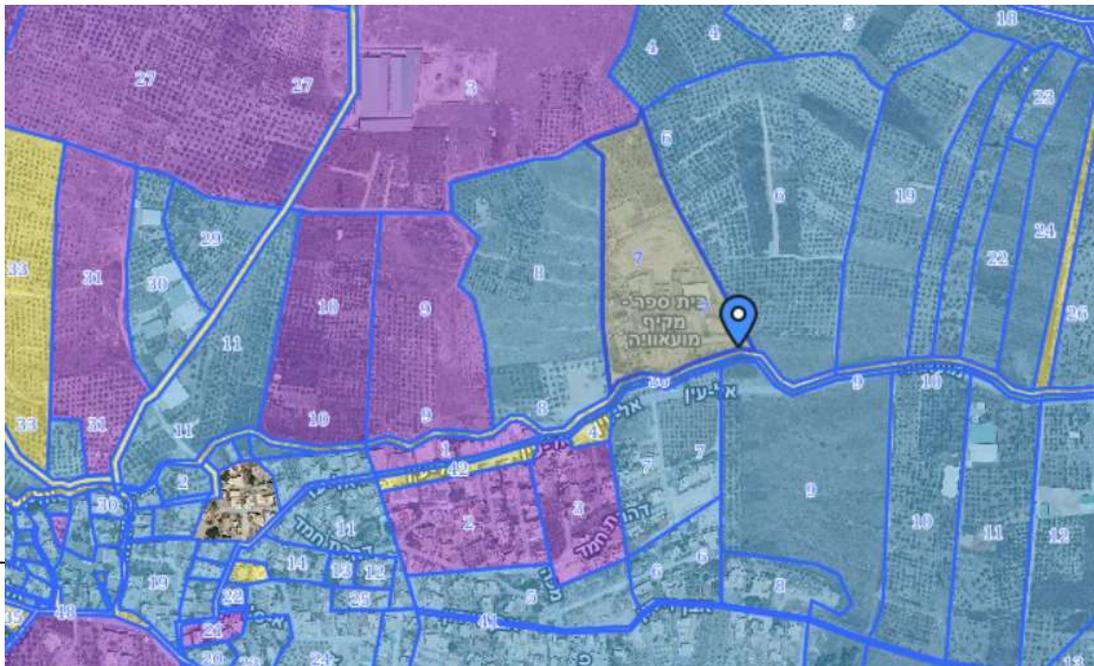
מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

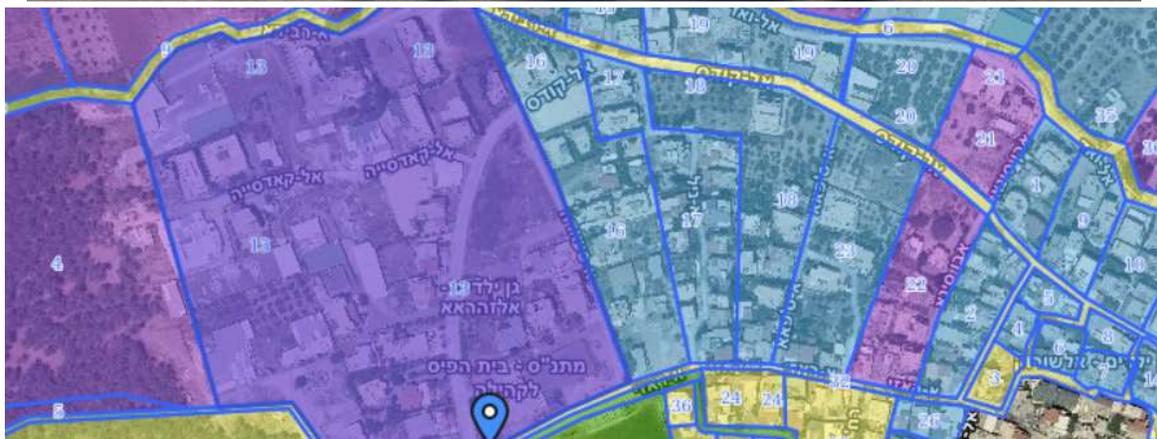
מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
11	מקיף מועאויה	5 רוחב 3 גובה	בכניסה למקיף מועאויה	20327/7	ציבורית	מקרקעי ישראל



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

מספר	שם	גודל	מיקום	גוש / חלקה	ייעוד קרקע	בעלות
12	גנים מועאויה	5 רוחב 4 גובה	גנים מועאויה ליד מגרש	20352/13	ציבורית	מעורבת



מועצה מקומית בסמ"ה

מכרז פומבי מס 1/2026 - הקמת מיזם מתקדם לשילוט עירוני דגיטלי

להלן ריכוז לגדלי השלטים:

שם מיקום	סה"כ שטח	מס' שלטים	גובה	רוחב	סוג שלט	מס' לפי מיקום
ברטעה מועצה מקומית	24	2	3	4	גדול	1
ליד גנים ברטעה	36	2	3	5	גדול	2
כיכר ברטעה ראשי	22	2	2	5.5	גדול	3
כיכר עין אלסהלה	12	1	3	4	גדול	4
כיכר עין אלסהלה צד ערערה	6	1	3	2	בינוני	5
בניין כללית מעאויה	6	1	3	2	בינוני	6
גנים ליד מגרש / כביש ראשי מעאויה	12	1	3	4	גדול	7
כניסה ליד מקיף מועאויה	18	1	3	5	גדול	8
	148	11				