

כ' אלול תשפ"ו
02/09/26

לכבוד משתתפי
מכרז פומבי מס' 38/2026
אספקה והנחת כלי אצירה טמון קרקע למועצה האזורית מטה יהודה

א.ג.נ.

הנדון : תשובות לשאלות הבהרה מכרז פומבי 38/2026

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
1.	4	3.2	על הרשות לעבוד עם גופים להם כל ההיתרים והרישיונות לפי דין. נבקש שתתווסף למכרז דרישה כדלקמן: 1. רישיון עסק תקף על שמו של המציע, המתאים בסעיפיו למוצרים המוצעים. 2. אישור תקף על ניהול מערכות איכות ISO9001: 2015. 3. תצהיר כי המציע הוא יצרן/ספק מורשה מטעם היצרן. נבקש שיובהר כי על המציע להגיש מסמכים אלה כתנאי להגשה	אין שינוי בתנאי הסעיף.
2.	4	4	לא נמצאה במכרז דרישה לצירוף שרטוט טכני כללי של כלי האצירה המוצע, הכולל מידות כלליות. נבקש שיובהר האם נדרש צירוף שרטוט כאמור כתנאי להגשה, על מנת לאפשר למועצה לבחון את ההתאמה הטכנית של המוצר המוצע.	מוסכם. יש לצרף שרטוט ומפרט טכני של כלי האצירה המוצע על ידי המציע.
3.	4	4	לא נמצאה במכרז דרישה לצירוף מפרט טכני מלא של המוצר המוצע בפועל על ידי המציע (להבדיל מהמפרט הטכני של המועצה בנספח א'2). נבקש שיובהר האם נדרש צירוף מפרט טכני של המוצר המוצע, לצורך בחינת ההתאמה למפרט הנדרש.	מוסכם. ראה תשובה לעיל.
4.	5	7.2	בסעיף 7.2 נקבעת העדפת תוצרת הארץ, תוך הפניה ל"הצהרה שבנספח 5". עיינו בכל מסמכי המכרז ולא אותר נספח 5 - הוא אינו מצורף לחוברת המכרז. כמו כן, לא נמצאה בסעיף התייחסות להעדפת טובין מאזור עוטף עזה (כפי שנקבעה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) (הוראת שעה), התשפ"ג-2023), לא נקבע סייג לפיו ההעדפה תינתן רק ככל שאינה סותרת התחייבות	מדובר בטעות סופר – אין נספח 5. ועדת המכרזים תמליץ על מתן עדיפות לרכישת טובין מתוצרת הארץ בהתאם להוראות סעיף 22(א) לתוספת השניה לצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), התשי"ח-1958 ובכפוף לצירוף של המציע את כל האישורים הנדרשים על פי

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			המדינה באמנות בינלאומיות, ולא צוינה במפורש התניה לפיה מציע שלא יצרף את ההצהרה והאישור הנדרשים לא יקבל את ההעדפה. נבקש להשלים את נספח 5 החסר ולהבהיר/להשלים את ארבעת המרכיבים האמורים.	כל דין ופסיקה במועד הגשת ההצעות. ככלל, כל עדיפות בהצעה תיבחן האם חלה על מועצה אזורית שהינה רשות מקומית, ותינתן רק לאחר בחינה זו ועמידה בכל תנאי הדין והפסיקה בעניין מתן עדיפות כאמור.
5.	5-16	3.4 (הסכם)	סעיף 3.4 להסכם מקנה למועצה זכות ביטול חד-צדדית של ההסכם בכל עת ומכל סיבה שהיא, בהתראה של 30 ימים בלבד, מבלי שהספק יהיה זכאי לכל פיצוי מעבר לתמורה בגין טובין שסופקו בפועל עד למועד הביטול. נבקש לשקול הוספת מנגנון פיצוי סביר בגין הוצאות והתחייבויות שהספק נשא בהן לקראת ביצוע ההסכם, ו/או הארכת תקופת ההתראה, בהתאם לעקרונות המידתיות ותום הלב החלים על התקשרויות רשות ציבורית. יובהר כי זוהי בקשת בירור בלבד ואינה קביעה כי הסעיף אינו חוקי.	אין שינוי בתנאי הסעיף. מדובר במכרז והסכם מסגרת לפיו ממילא אספקה והתקנה של הטובין מתבצע בכפוף להזמנת עבודה חתומה כדין על ידי מורשי החתימה במועצה ובהתאם לתנאי הסכם בתוקף.
6.	17	7	למען הסר ספק, נבקש שיובהר כי האחריות לא כוללת נזק כתוצאה מוונדליזם, ו/או הפעלה לא נכונה, ו/או שימוש שלא לפי הוראות היצרן, ו/או שימוש בידי גורם שאינו מורשה, ו/או בידי גורם שלא עבר את ההכשרות על פי דין, ו/או גניבה, ו/או תאונת דרכים, ו/או כוח עליון, ו/או מלחמה, ו/או נזקי טרור.	אין שינוי בתנאי הסעיף.
7.	18	8	לא נמצאה במכרז ובהסכם ההתקשרות התייחסות להצמדת התמורה, לא למדד ולא למטבע. נבקש כי התמורה תהיה צמודה ליור.	מובהר בזאת למחירים נשוא המכרז לא יוצמדו מדדים ו/או התייחסויות כלשהן. על אף האמור מוסכם בזאת כי בחודש ה-25 לתחילת ההתקשרות (ככל שתוארך בהתאם לתנאי ההסכם) יעודכנו מחירי המכרז כך שיוצמד להם 50% (מחצית) ממדד המחירים לצרכן כאשר מדד הבסיס יהיה המדד הידוע ביום חתימת ההסכם ועד למדד הידוע בתחילת חודש ה-25 לתקופת ההתקשרות.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
				עדכון נוסף כמפורט לעיל יהיה בתחילת חודש ה-49 להתקשרות (ככל שתוארך בהתאם לתנאי ההסכם). כל הזמנת עבודה שהוצאה טרם מועד עדכון המחירים כמפורט בסעיף זה תבוצע על פי המחירים הנקובים בהזמנת העבודה.
8.	20	12.3	אדם שלא הורשע בדין הינו בגדר חף מפשע, לפיכך נבקש לשנות את הסעיף כך שיחות רק במקרה של הרשעה ולא במקרה של הגשת כתב אישום.	לא מוסכם. מאידך המועצה תיתן זכות טיעון סבירה טרם שתשקול האם לבטל את ההסכם בגין כך.
9.	20	13	נבקש להוסיף סעיף מגבלת אחריות בנוסח שלהלן: "מובהר ומוסכם כי חבות הספק ואחריותו בכל מקום בו נושא הספק באחריות ו/או בפיצוי ו/או בשיפוי על פי הסכם זה לרבות נספחיו כפופה לתנאים המצטברים דלהלן: 1. התקבל פס"ד חלוט. 2. המזמין הודיע לספק על כל תביעה או דרישה כאמור מיד עם היוודע לו על כך ואפשר לספק לנהל את ההגנה ולא התפשר בשמו ובמקומו ו/או ללא אישורו של הספק מראש ובכתב. 3. בשום מקרה הספק לא יישא בנזקים עקיפים ו/או תוצאתיים לרבות כלכליים טהורים. על אף האמור בסעיף זה, ועל אף כל הוראה אחרת בהסכם זה, מוסכם בזאת מפורשות כי אחריות הספק והשיעור המרבי של הפיצויים ו/או השיפוי ו/או ההוצאות ו/או דמי הנזק בהם יישא הספק על פי הסכם זה או על פי דין, לא יעלו בכל מקרה על סכום המכרז והמזמין פוטר את הספק ומוותר בזאת על כל תשלום העולה על סכום הפיצוי המרבי המצוין לעיל. הוראות סעיף זה יחולו אף לאחר סיום ההסכם ו/או ביטולו.	אין שינוי בתנאי הסעיף.
10.	24	טבלה	כותרת המכרז היא "אספקה והנחת כלי אצירת טמון קרקע".	הבקשה אינה מתקבלת.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			אך עם זאת במפרט הטכני מצויין פריט אחר הידוע בשם "שקוע קרקע מפלסטיק". בעבר הותקנו לא מעט פחים טמוני קרקע ממתכת במטה יהודה. פחים אלו מאופיינים באורך חיים ארוך במיוחד מעל 10 שנים ולכן לא ברורה לנו הבחירה במוצר נחות מפלסטיק שלו אורך חיים קצר ומוגבל, דורש בדיקת בודק מוסמך אחת לשנה, שביר, דליק, וללא מנגנון בטיחות. נבקש לשנות את את המפרט הטכני למוצר טמון קרקע ממתכת ולא שקוע קרקע מפלסטיק. לחלופין נבקש להוסיף פרק נוסף לטמון קרקע ממתכת, מה שיאפשר למועצה גמישות תפעולית.	יובהר כי המוצר המבוקש על ידי המועצה אינו מתקן אצירה ממתכת. כוונת המועצה היא למתקן אצירת פסולת הכולל מיכל אצירה פנימי מפלסטיק קשיח בנפח של 5 מ"ק לפחות, המותקן בתוך מעטפת חיצונית מבטון השקועה בקרקע, בהתאם למפרט הטכני. לאחר בחינת שאלת ההבהרה נמצא כי קיימים במסמכי המכרז מספר ניסוחים העלולים ליצור אי בהירות באשר להגדרת המוצר. לפיכך, מצ"ב מפרט טכני מתוקן ומאוחד. כמו כן, הדרישה ל"החלפת בוכנות" בפרק חלקי החילוף תימחק, מאחר שאינה רלוונטית למתקן המבוקש. יתר הוראות המפרט, לרבות הדרישה למיכל אצירה מפלסטיק קשיח, מעטפת בטון, חישוק מתכת בראש מעטפת הבטון, נפח מינימלי של 5 מ"ק ויתר דרישות ההתקנה, האחריות והשירות – יעמדו בעינן.
11.	24	7	תקופת האחריות ארוכה וחריגה באופן קיצוני. נבקש לקבוע פרק זמן של 24 חודשי אחריות כמקובל.	1. תקופת האחריות והבדק הינה כדלהלן: 2. 3. אחריות כוללת על המתקן עצמו על כלל חלקיו – 24 חודשים או לפי אחריות יצרן לפי המאוחר מביניהם. 4. כל ליקוי הנובע מתכנון, ייצור או התקנה יתוקן במלואו על ידי הספק ועל חשבוננו בתוך 24 חודשים מיום סיום ההתקנה. 5. אחריות על עבודות מעטפת הבטון – 7 שנים.
12.	24	נספח א'1	בטופס הצעת המחיר (נספח א'1) נקבע "אומדן מחיר לא כולל מע"מ" בסך 36,000 ₪ לפריט, כאשר המציע נדרש לנקוב באחוז הנחה מהאומדן בלבד. נבקש לבטל את מנגנון המחיר המקסימום/האומדן	מוסכם חלקית. מחיר האומדן שהינו מחיר המקסימום יועלה ל-40,000 ₪ בתוספת מע"מ. מצ"ב טופס הצעת מחיר מתוקן.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			הקבוע ולאפשר למציעים לנקוב במחיר מוצע חופשי לפריט.	כמו כן, יש לנקוב בהצעת המחיר גם במחירי אספקה והתקנה של חלפים.
13.	25	נספח א'2	עבודות החפירה וההתקנה של כלי האצירה הטמון קרקע (מיכל אגירה בנפח 5 קוב) מחייבות ביצוע על ידי קבלן רשום בסיווג המתאים. לא נמצאה במסמכי המכרז דרישה מפורשת לכך. נבקש שיובהר כי על המתמודד ו/או חברת בת שלו להיות קבלן רשום בסיווג המתאים לביצוע העבודות, וכי עליו להגיש אישור תקף מרשם הקבלנים המעיד על כך.	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם.
14.	25	נספח א'2	המפרט הטכני לכלי אצירה טמון קרקע (נספח א'2) אינו מפנה לתקן EN 13071, ולא נרשמה דרישה להגשת אישור מעבדה מוסמכת הנדרש להוכחת עמידה בתקן זה כתנאי סף או כמסמך להגשה. כידוע משעה שיש תקן מקובל, על הרשות לדרוש אותו. אנא הבהירו כי על המציע להגיש אישור ממעבדה ישראלית מוסמכת על עמידת המוצר בתקן טמוני קרקע EN 13071. כמו כן, תקנות התכנון והבנייה 2019 הן תקנות חובה. ומציבות סייגים להתקנת פחים טמוני קרקע. נבקש שיובהר כי התקנת הפחים תתבצע בהתאם לכל דרישות התקנות התכנון והבנייה 2019 בפרק אצירת אשפה.	אין שינוי בתנאי הסעיף.
15.	28	נספח א'4	בסעיף 13.1 להסכם נקבע כי תנאי לתוקפו של ההסכם הוא הצגת אישור קיום ביטוחים המסומן כנספח א'4. בפועל, בעמוד 28 של חוברת המכרז מופיעה רק כותרת הנספח ("אישור קיום ביטוחים") ללא תוכן הטופס עצמו. נבקש להשלים ולצרף את נוסח נספח א'4 המלא.	אישור קיום הביטוחים מצורף כקובץ נפרד באתר המועצה תחת לשונית המכרז.
16.	כלל המכרז	כלל המכרז	במספר מקומות במכרז ובהסכם ננקבים מועדים בימים (למשל בסעיפים 1.4, 3.4, 4.5, 9.4, 9.5 ו-13.8 להסכם) מבלי שצוין אם הכוונה לימי עבודה או לימים קלנדריים. נבקש כי יובהר שבכל מקום במכרז ובהסכם בו נקוב מועד בימים, הכוונה לימי עבודה.	מוסכם.
17.	כלל המכרז	ערבויות	לא נמצא במסמכי המכרז וההסכם מנגנון המקנה לספק התראה מוקדמת בטרם חילוט ערבות	מוסכם חלקית.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			(הצעה ו/או ביצוע). נבקש כי טרם תחולט ערבות תינתן לספק התראה בת 7 ימי עבודה לפחות.	תינתן התראה בזמן סביר טרם החילוט בהתאם לנסיבות העניין וההפרה.
18.	4	פרק 3 סעיף 3.1	נבקש לשנות את תנאי הסף הקבוע בסעיף 3.1, הדורש מחזור כספי מצטבר של 500,000 ש"ח בשנה. להערכתנו, ניסיון בהיקף כספי זה משקף התקנה של כ-15 פחים בממוצע בשנה, ואינו מעיד על ניסיון מקצועי מספק לביצוע עבודות מסוג זה. במכרזים דומים מקובל לדרוש ניסיון מוכח באספקה והתקנה של לפחות 100 פחים בכל שנה, ובהיקף מצטבר של לפחות 300 פחים במהלך שלוש השנים שנקבעו בתנאי הסף. בנוסף, יש לקבוע כי הניסיון הנדרש יהיה בביצוע עבודות עבור רשויות מקומיות ו/או מועצות, לרבות עבודות חפירה והטמנה, טיפול בהיתרי חפירה וביצוע התיאומים הנדרשים מול הגורמים הרלוונטיים	לא מוסכם.
19.	25	סעיף 7	נבקש לתקן - הספק יעניק אחריות מלאה לכלי אצירה: ליחידת הבטון עד שנתיים ליחידת אגירה מפלסטיק (שרוול) עד שנה.	לא מוסכם. ראה תשובה לעיל.
20.	4	3.1	נקבע כי המשתתף הינו בעל ניסיון באספקה והטובין בהיקף כספי של 500,000 ₪ לפחות (ללא מע"מ) בכל שנה במהלך השנים 2023, 2024 ו-2025. 1. העבודה בשטחי מועצה אזורית אינה עבודה רגילה ומצריכה ניסיון וידע רב, אשר על כן נבקש כי תנאי הסף יעדכנו באופן הבא: המשתתף הינו בעל ניסיון באספקה והתקנת טמוני קרקע תא חיצוני מבטון עגול ושרוול פלסטיק עגול ל 3 רשויות מקומיות לפחות, בהיקף כספי של 500,000 ₪ לפחות (ללא מע"מ) בכל שנה במהלך השנים 2023, 2024 ו-2025	לא מוסכם.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה																			
			נבקש לשנות באותו האופן את נספח 4.																				
21.	5	7.2	נבקש להעביר למציעים את נספח 5 העדפת תוצרת הארץ	ראה תשובה לעיל.																			
23.	24	א1	נבקש להבהיר כי העבודה כוללת פיתוח מסביב לפחים 50 ס"מ לכל צד על בסיס הפיתוח הקיים.	אכן כך, במידה ואין פיתוח קיים נדרש לבצע עבודות ביטון מסביב לפחים 50 ס"מ לכל צד.																			
24.	25	א'2	רשימת חלקי חילוף, נבקש למחוק את הפרטים הבאים מכיוון שהם לא רלוונטיים: - החלפת בוכנות. - החלפת אטמים.	מוסכם.																			
25.	25	א'2	המפרט הטכני בנספח א'2 הינו כללי וחסר וחושף את המועצה לקבלת מוצרים באיכות ירודה, אשר על כן נבקש כי המועצה תקבע את הפרמטרים הבאים: <table><tr><td>נושא</td><td>הפריט</td><td>טמון קרקע מפלסטיק</td></tr><tr><td rowspan="4">תא הבטון</td><td>חומר</td><td>בטון 400B</td></tr><tr><td>מידות (קוטר) חיצוניות (ס"מ)</td><td>קוטר 185 ס"מ</td></tr><tr><td>מידות (קוטר) פנימיות (ס"מ)</td><td>168 ס"מ</td></tr><tr><td>מעקה בטיחות בזמן ריקון המיכל הפנימי גובה השפה של תא הבטון מהרצפה</td><td>90 ס"מ</td></tr><tr><td rowspan="3">שרוול הפלסטיק</td><td>נפח המיכל עד פתח השלכת הפסולת (מ"ק)</td><td>5.3 מ"ק</td></tr><tr><td>חומר</td><td>פוליאתילן</td></tr><tr><td>אפשרויות צבע</td><td>שחור</td></tr></table>	נושא	הפריט	טמון קרקע מפלסטיק	תא הבטון	חומר	בטון 400B	מידות (קוטר) חיצוניות (ס"מ)	קוטר 185 ס"מ	מידות (קוטר) פנימיות (ס"מ)	168 ס"מ	מעקה בטיחות בזמן ריקון המיכל הפנימי גובה השפה של תא הבטון מהרצפה	90 ס"מ	שרוול הפלסטיק	נפח המיכל עד פתח השלכת הפסולת (מ"ק)	5.3 מ"ק	חומר	פוליאתילן	אפשרויות צבע	שחור	ראה מפרט חדש.
נושא	הפריט	טמון קרקע מפלסטיק																					
תא הבטון	חומר	בטון 400B																					
	מידות (קוטר) חיצוניות (ס"מ)	קוטר 185 ס"מ																					
	מידות (קוטר) פנימיות (ס"מ)	168 ס"מ																					
	מעקה בטיחות בזמן ריקון המיכל הפנימי גובה השפה של תא הבטון מהרצפה	90 ס"מ																					
שרוול הפלסטיק	נפח המיכל עד פתח השלכת הפסולת (מ"ק)	5.3 מ"ק																					
	חומר	פוליאתילן																					
	אפשרויות צבע	שחור																					

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה																							
			<table><tr><td></td><td>חומר:</td><td>פוליאטילן</td></tr><tr><td rowspan="2">מכסה פתח השלכת הפסולת</td><td>חומר:</td><td>פוליאטילן</td></tr><tr><td>מידות הפתח:</td><td>קוטר 58 ס"מ</td></tr><tr><td></td><td>פתיחת המכסה</td><td>המכסה כולל מנגנון להגבלת הפתיחה מעבר ל – 90 מעלות</td></tr><tr><td>גובה מעל פני הקרקע</td><td>גובה מעל פני הקרקע:</td><td>110-120 ס"מ</td></tr><tr><td>נקודת ההרמה</td><td>שיטת הרמה</td><td>נקודת הרמה ממתכת במרכז הכיפה</td></tr><tr><td>שיטת הפינוי</td><td colspan="2">טמון קרקע מתאים לשימוש במשאית מנוף וכן משאית דחס ייעודית.</td></tr><tr><td>חדירת מים</td><td colspan="2">טמון קרקע אטום למניעת חדירת מים</td></tr></table>		חומר:	פוליאטילן	מכסה פתח השלכת הפסולת	חומר:	פוליאטילן	מידות הפתח:	קוטר 58 ס"מ		פתיחת המכסה	המכסה כולל מנגנון להגבלת הפתיחה מעבר ל – 90 מעלות	גובה מעל פני הקרקע	גובה מעל פני הקרקע:	110-120 ס"מ	נקודת ההרמה	שיטת הרמה	נקודת הרמה ממתכת במרכז הכיפה	שיטת הפינוי	טמון קרקע מתאים לשימוש במשאית מנוף וכן משאית דחס ייעודית.		חדירת מים	טמון קרקע אטום למניעת חדירת מים		
	חומר:	פוליאטילן																									
מכסה פתח השלכת הפסולת	חומר:	פוליאטילן																									
	מידות הפתח:	קוטר 58 ס"מ																									
	פתיחת המכסה	המכסה כולל מנגנון להגבלת הפתיחה מעבר ל – 90 מעלות																									
גובה מעל פני הקרקע	גובה מעל פני הקרקע:	110-120 ס"מ																									
נקודת ההרמה	שיטת הרמה	נקודת הרמה ממתכת במרכז הכיפה																									
שיטת הפינוי	טמון קרקע מתאים לשימוש במשאית מנוף וכן משאית דחס ייעודית.																										
חדירת מים	טמון קרקע אטום למניעת חדירת מים																										
26.	25	א'3	נקבע כי תקופת האחריות הינה לא תפחת מ 7 שנים, מדובר בדרישה לא הגיונית, תקופת האחריות על פי חוק הינה שנתיים. אשר על כן הנכם מתבקשים להבהיר כי תקופת האחריות הנדרשת הינה שנתיים.	ראה תשובה לעיל.																							
27.	25	נספח א'2	נבקש למחוק את הדרישה כי במהלך תקופת התקשרות יספק הספק שירות מלא הכולל ביקור טכנאי, אספקת חלקי חילוף, תיקון והחלפת רכיבים פגומים, ללא כל תמורה נוספת למועצה. במקום נבקש שירשם "הספק יחליף ו/או יתקן על חשבונו, לפי העניין, כל ליקוי, קלקול או פגם שיתגלו במהלך תקופת האחריות בטובין שמקורם בטובין לא מתאימים ו/או באיכות ירודה. הספק לא יהיה אחראי להחליף ו/או לתקן על חשבונו במקרה שהקלקול או הפגם נגרם כתוצאה מפינוי לא נכון של	אין שינוי בתנאי הסעיף.																							

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			הפח ו/או במקרה של ונדליזם או שרפה"	
28.	4	3.1	נבקש לאשר כחלופה לעמידה בתנאי הסף גם מציע בעל ניסיון מעשי באספקה, הובלה והתקנה של לפחות 200 יחידות במצטבר של כלי אצירה טמוני קרקע במהלך השנים 2023 ועד 2026 (כולל). בקשה זו תואמת את דרישות הסף של מכרז משכ"ל שפורסם בחודש האחרון.	לא מוסכם.
29.	23	נספח א'	נבקש להבהיר ולציין במפורש במסמכי המכרז כי: לא תהיה אחריות ספק על ונדליזם ועל תקלות אשר ייגרמו כתוצאה מתפעול לקוי או לא סביר של הקבלן המפנה מטעם המועצה (כלומר שימוש אשר לא תואם את הנחיות הרשומות בתקן EN13071-1 כמו כן בלתי סביר	אין שינוי בתנאי הסעיף.
30.	24	סוג המוצר, סוג החיפוי ורכיב המחירון	א. נבקש לקבל הבהרה לגבי סוג המוצר הנדרש: מחד, בתיאור המוצר רשום: "פח טמון קרקע", מוצר זה ידוע ככלי אצירה ממתכת המותקן בקו אפס עם הפיתוח הסביבתי. מאידך, בהמשך התיאור מצוין כי מעטפת הבטון היא עגולה עם כלי אצירה מפלסטיק הידוע כ"שקוע קרקע". מוצר שקוע קרקע מותקן לרוב בגובה של 1.1 מטר מעל גובה הפיתוח למניעת נפילה. נבקש הבהרה על איזה מוצר מדובר במדויק האם "טמון קרקע" או "שקוע קרקע"? ב. נבקש להוסיף אפשרות שציפוי מעטפת הבטון יהיה מ"בריקים" מוטבעים בבטון (ולא רק מפסיפס). ג. במוצר המוצע מסוג זה אין בוכנות ואין אטמים. נבקש להבהיר כי סעיפים אלו במחירון חלקי החילוף אינם רלוונטיים ולא יידרש תמחור עבורם (ובתנאי ומדובר במוצר "שקוע קרקע"). ד. נבקש לאפשר אופציה להתקנה ללא חישוק מתכת הנועד לשפר ניראות	מצי"ב מפרט טכני מתוקן.

מס"ד	עמוד	מספר סעיף/פרק	שאלה/השגה	תשובה
			קוסמטית בדגם ספציפי אחר ממה שנציע.	
31.	עמוד 25 נספח א'1 מו' עמוד 17 סעיף 1.1	סתירה בתקופת האחריות, שירות וזמני תגובה	א. קיימת סתירה: בעמוד 25 מצוינת אחריות של 7 שנים, בעוד שבעמוד 17 מצוינת אחריות של 24 חודשים. נבקש כי האחריות תעמוד על 24 חודשים בלבד בגין פגם בייצור בלבד, ללא אחריות על ונדליזם או שימוש בלתי סביר. ב. סעיף 8 (שירות): נבקש לשנות כך שניתן יהיה לקבל שירות בתשלום לאחר תקופת האחריות לתקופה של עד 36 חודשים נוספים. ג. סעיף 10 (זמני תגובה): נבקש לשנות כך שהספק יתחייב למתן מענה ראשוני לקריאת שירות בתוך 3 ימי עבודה (במקום יום אחד). ד. סעיף 13 (החלפת רכיבים): נבקש להבהיר כי סעיף זה רלוונטי אך ורק במידה ונמצאים בתוך תקופת האחריות.	ראה תשובה לעיל לגבי תקופות האחריות.

בכבוד רב,

שני יצחק

מנהלת מחלקת תברואה ופיקוח

יובהר כי במקרה של סתירה בין מסמך זה לאמור במסמכי המכרז, גובר האמור במסמך זה.

בשאר מסמכי ופרטי הבקשה לא יחול כל שינוי.

יש לשים לב כי ההבהרות מחייבות את כלל המציעים, גם אם אותו מציע לא העלה את השאלה
לגביה ניתנה ההבהרה.

יש לצרף את מסמך הבהרות זה חתום בחותמת וחתימת המציע למעטפת הבקשה.

נספח א'1

הצעת המחיר

להלן הצעתנו אספקה והנחת כלי אצירה טמון קרקע למועצה האזורית מטה יהודה ("הטובין") עפ"י ובהתאם לתנאים ולדרישות המפורטים במסמכי מכרז פומבי מס' 38/2026 לרבות ההסכם, כתבי הכמויות ונספחיהם, הכוללת את כל המרכיבים, כל העלויות וההוצאות, בין מיוחדות ובין כלליות, בין ישירות ובין עקיפות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות באספקת הטובין והובלתם למשרדי ו/או למחסני המועצה, הכל כפי שתורה המועצה.

כל המחירים להלן יהיו נקובים בש"ח ואינם כוללים מס ערך מוסף, אשר ישולם בנוסף כחוק.

קראנו את כל מסמכי המכרז לרבות הנספחים והבנו את האמור בהם.

בחנו את דרישות המכרז לרבות סיור בשטח המועצה בפרט באתרים המיועדים לאספקת הטובין.

ידוע לנו כי עלינו לספק דוגמא של הפח לאישור המועצה.

הצעת המחיר הינה סופית וכוללת את כל הוצאות המציע לרבות, אך לא רק, הוצאות חשמל, רכב, חלקי חילוף, חומרים מתכלים, שכר עבודה והפשרות סוציאליות, תשלום מסים, אגרות וביטוח.

לאחר הספקת הטובין אנו אחראים לטיב הטובין ותחזוקתם, ללא תמורה נוספת, ומתחייבים כי לכל אורך תקופת ההתקשרות, בהתאם לקביעת המנהל נתקן ונחליף על חשבונו טובין שהתקלקלו, ככל הניתן בתחום המועצה, בכפוף לשימוש סביר שנעשה בטובין.

אנו מתחייבים כי לאורך תקופת ההתקשרות יהיו לנו כל חלקי החילוף הנחוצים. במקרה של שבר או סדק בתקופת ההתקשרות, עפ"י קביעת המנהל אנו מתחייבים לספק כלי אצירה חדש או כלי חלופי לצורך תיקון, על חשבונו.

התשלום יהיה עבור כל טמון קרקע שסופק בפועל.

בהתאם לכל התנאים האמורים לעיל, הצעת המחיר מטעמי הינה כדלהלן:

תיאור המוצר	אומדן מחיר לא כולל מע"מ	אחוז הנחה מאומדן
פח טמון קרקע עגול הכולל כלי אצירה מפלסטיק בנפח 5 קוב מינימום מכסה העליון והמיכל מיוצרים כיחידה אחת, מגש לאגירת נוזלים בתחתית המיכל, בראש המיכל יותקן וו הרמה לנשיאת הפח. מעטפת הפח יהיה עשוי בטון כאשר בחלקו העליון הגלוי יהיה מצופה בפסיפס. בין בראש מעטפת הבטון יותקן חישוק מתכת למניעת שברים + חפירה ופיתוח והטמנת המוטמן בקרקע. (פינוי החפירה יעשה ע"י הקבלן לאתר מורשה). סביב מעטפת הבטון יעשה במילוי חול. שלט מתכת יקובע למיכל בו יהיה רשום ימי פינוי ויאושר ע"י המנהל לפני הדפסה.	40,000 ₪ לא כולל מע"מ.	% _____ - לסכום זה יינתן משקל של 70% מציון הצעת המחיר.

מחירון חלקי חילוף ותיקונים:

המציע יצרף להצעתו מחירון מפורט של חלקי חילוף ותיקונים עבור כלל רכיבי המערכת, אשר ישמש את המועצה לביצוע תיקונים שאינם כלולים במסגרת האחריות.

המחירון יכלול, אספקה והתקנה של הרכיבים הבאים כדלהלן:

- החלפת מכסה _____ ₪ בתוספת מע"מ
- החלפת שרוול _____ ₪ בתוספת מע"מ
- החלפת צירים _____ ₪ בתוספת מע"מ
- החלפת מנגנון נעילה _____ ₪ בתוספת מע"מ
- החלפת אטמים _____ ₪ בתוספת מע"מ

לסכום הכולל של החלפים הנ"ל יינתן משקל של 30% מציון הצעת המחיר.

המחירים יהיו קבועים לאורך כל תקופת ההתקשרות ובהתאם להוראות התמורה בהסכם והמכרז.

ולראיה באתי על החתום: _____

נספח א' 2

מפרט טכני

תיאור המוצר:

מתקן אצירה שקוע קרקע עגול, הכולל מיכל אצירה פנימי מפלסטיק קשיח בנפח של 5 מ"ק לפחות, המותקן בתוך מעטפת חיצונית מבטון.

המיכל והמכסה העליון יהיו מותאמים זה לזה כחלק ממערכת האצירה.

בתחתית מיכל האצירה יותקן מגש לאגירת נזלים, ובראש המיכל תותקן נקודת עיגון/ו הרמה המתאימה להרמת המיכל ולפינויו באמצעות משאית מנוף.

מעטפת המתקן החיצונית תהיה עשויה בטון, לרבות חלקה העליון הגלוי מעל פני הקרקע.

בראש מעטפת הבטון יותקן חישוק מתכת מתאים, המיועד להגנה על שפת הבטון ולמניעת סדקים ושברים.

המחיר יכלול את כלל העבודות הנדרשות לאספקה ולהתקנה מלאה של המתקן, לרבות חפירה, הכנת התשתית, פיתוח, הצבת מעטפת הבטון ומיכל האצירה, מילוי המרווחים סביב מעטפת הבטון בחול ו/או בטון CLSM בהתאם לדרישות המפרט ולהוראות המנהל, וכן פינוי עודפי החפירה והפסולת לאתר מורשה כדן.

הספק יהיה אחראי להתאמת כלל רכיבי המתקן זה לזה ולהתקנתו כמערכת שלמה, תקינה ובטיחותית המוכנה לשימוש ולפינוי באמצעות מערך הפינוי של המועצה.

שלט מתכת יקובע למתקן ובו יצינו ימי הפינוי ו/או כל מידע אחר שתקבע המועצה. נוסח השלט ועיצובו יובאו לאישור המנהל טרם ייצרו והתקנתו.

מתקן אצירה שקוע קרקע

1. סוג המתקן

מתקן אצירה שקוע קרקע עגול, הכולל מיכל אצירה פנימי מפלסטיק קשיח ומעטפת חיצונית מבטון המותקנת בקרקע.

2. נפח מיכל האצירה

נפח מיכל האצירה הפנימי יהיה 5 מ"ק לפחות.

3. מיכל האצירה הפנימי

מיכל האצירה הפנימי יהיה עשוי פלסטיק קשיח, עמיד ומתאים לייעודו ולשימוש שוטף במערך פינוי פסולת.

המיכל יהיה מותאם לפינוי באמצעות משאית מנוף ויאפשר הרמה, ריקון והחזרה למקומו באופן בטיחותי ותקין.

4. נקודת עיגון והרמה

בראש מיכל האצירה תותקן נקודת עיגון/ו הרמה המתאימה להרמת המיכל באמצעות מנוף.

נקודת העיגון וכל רכיבי ההרמה יהיו בעלי חוזק ועמידות המתאימים למשקל המיכל ולתכולתו בעת פינוי.

5. אגירת נזלים ואיטום

בתחתית מיכל האצירה יהיה פתרון מתאים לאגירת נזלים/תשטיפים, באופן שימנע יציאתם אל מחוץ למערכת.

המתקן על כלל רכיביו יהיה אטום באופן שימנע, ככל הניתן ובהתאם לייעוד המוצר, חדירת מי גשמים ויציאת תשטיפים לסביבה.

6. מעטפת הבטון

המעטפת החיצונית של המתקן תהיה עשויה בטון ותותקן בתוך הקרקע.

חלקה העליון הגלוי של מעטפת המתקן יהיה בטון, ללא דרישה לציפוי פסיפס.

בראש מעטפת הבטון יותקן חישוק מתכת מתאים להגנה על שפת הבטון ולמניעת סדקים ושברים.

7. עבודות חפירה והתקנה

בין מעטפת הבטון לבין דפנות הבור יישמר מרווח של 20 ס"מ לפחות, ככל שנדרש בהתאם להוראות ההתקנה ולתנאי השטח.

המרווח ימולא בחול ו/או בטון CLSM בהתאם לדרישות ההתקנה, תנאי השטח והנחיות המנהל.

העבודות יכללו את כלל החפירה, הכנת התשתית, ההצבה, המילוי, ההתאמות והעבודות הנדרשות לצורך מסירת מתקן מותקן, תקין ומוכן לשימוש.

עודפי חפירה ופסולת הנוצרים כתוצאה מהעבודות יפנו על ידי הספק ועל חשבונו לאתר מורשה כדין.

8. אחריות לביצוע ההתקנה

התקנת המתקן תבוצע על ידי החברה המספקת או באמצעות קבלן מטעמה.

בכל מקרה, מלוא האחריות לאספקה, להתאמת הרכיבים, לאיכות המוצר, להתקנה ולתקינות המערכת תחול על הספק הזוכה.

9. תקופת אחריות

הספק יעניק אחריות מלאה למתקן האצירה ולהתקנתו לתקופה שלא תפחת מ-7 שנים ממועד אישור קבלת המתקן על ידי המועצה.

10. שירות ותחזוקה בתקופת האחריות

במהלך תקופת האחריות יספק הספק שירות מלא הכולל ביקור טכנאי, אספקת חלקי חילוף, תיקון והחלפת רכיבים פגומים, ככל שהליקוי מכוסה במסגרת האחריות, ללא תמורה נוספת מהמועצה.

11. איטום

הספק יהיה אחראי לתקינות ולאיטום המתקן, לרבות מיכל האצירה, מעטפת הבטון, החיבורים, המכסה וכל רכיב אחר במערכת, בהתאם לייעוד המתקן ולהוראות היצרן.

כל ליקוי באיטום הנובע מפגם במוצר, בייצור או בהתקנה ואשר חל עליו כתב האחריות, יתוקן על ידי הספק ועל חשבוננו.

12. זמני תגובה

הספק יתחייב לתת מענה ראשוני לקריאת שירות בתוך יום עבודה אחד ממועד פתיחת הקריאה.

13. זמני תיקון

תקלה המשביתה את מתקן האצירה או היוצרת סיכון בטיחותי לציבור תטופל ותתוקן בתוך 72 שעות לכל היותר.

תקלה שאינה משביתה את המתקן ואינה יוצרת סיכון בטיחותי תתוקן בתוך 7 ימי עבודה.

14. חלקי חילוף

הספק מתחייב להבטיח זמינות של חלקי חילוף המתאימים למתקן המוצע במשך כל תקופת ההתקשרות ולמשך 7 שנים לפחות ממועד אספקת המתקן.

15. החלפת רכיבים

ככל שרכיב המכוסה במסגרת האחריות אינו ניתן לתיקון, יחליף אותו הספק ברכיב חדש, זהה או שווה ערך מבחינת איכותו, תפקודו והתאמתו למערכת, ללא עלות נוספת למועצה.

16. ליקויי תכנון, ייצור והתקנה

כל ליקוי הנובע מתכנון המוצר, ייצורו, התאמת רכיביו או התקנתו יתוקן במלואו על ידי הספק ועל חשבוננו במהלך תקופת האחריות.

17. בטיחות והתאמה

המתקן על כלל רכיביו יהיה תקין, בטיחותי ומתאים לייעודו, לרבות לשימוש הציבור, לאצירת פסולת ולהרמה ולריקון באמצעות משאית מנוף.

הספק יהיה אחראי לכך שהמוצר המסופק והתקנתו יעמדו בכל דין, תקן והוראת בטיחות החלים על המוצר ועל ביצוע העבודות.

18. ביקורת ומסירה

בתום ההתקנה תבוצע ביקורת מסירה בנוכחות נציג המועצה.

המתקן ייחשב כמסופק ומותקן רק לאחר השלמת כלל העבודות, תיקון הליקויים ככל שיימצאו וקבלת אישור המועצה.

שם המציע: _____, ח.צ./ח.פ./ת.ז./מס' תאגיד _____
 המוסמך לחתום בשם המציע: _____, ת.ז. _____
 חתימה: _____