

05/02/2026

י"ח/שבט/תשפ"ו

מכרז פומבי מס' 1/26

מכרז מסגרת לביצוע עבודות קידוחים תת קרקעיים לתשתיות מים וביוב

בחלוקה לשני אשכולות:

1. עבודות קידוח גמיש HDD

2. עבודות קידוח דחיקה

הודעה למציעים מס' 1

בהתאם לסמכותו של תאגיד מי כרמל בע"מ (להלן: "המזמין" ו/או "התאגיד") כאמור בתנאי המכרז שבנדון, מתכבד בזאת, למסור למשתתפי המכרז תשובות והבהרות נוספות בקשר לתנאי המכרז.

מובהר ומודגש בזאת, כי מסמך זה מהווה תוספת למסמכי המכרז ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו, וכי בכל מקרה של סתירה, גובר האמור בהודעה זו על האמור במסמכי המכרז.

על המציע לחתום על הודעה זו, וכן לצרף את העתקה החתום כחלק ממסמכי להצעתו.

תשובות הבהרה

מס' '	מס' ע"מ	מס' סעיף	שאלה	תשובה
1.	2	1.4	במידה ונבחרו שניים או שלושה זכיינים לכל אשכול, האם ישנו תימחור פנימי בין הזכיינים על כל פרויקט?	ראה סעיף 16.6.2 לתנאי המכרז. ראה גם סעיף 16.8 לתנאי המכרז.
2.	49, 48	5.3.2, 5.3.1, 5.3.3,	האם תכנון וביצוע של הסדר תנועה שהינו מעבר להסדר על ידי תרשים עם עגלות חץ ושוטרים, יתבצע עם תשלום לקבלן, אם כן לפי מה משולם לקבלן?	ביצוע הסדר תנועה ישולם בהקצב בנפרד כנגד קבלות. ראה סעיף 12. יט במפרט הטכני.
3.	48	5.2.11, 5.2.7	האם מחירי היחידה כוללים את המרכיבים הבאים – אישור קונסטרוקטור, סקרי קרקע, ניטור שקיעות, מערכת בקרת איכות, גישושים וכו'?	כן. ראה סעיף 12(ג) וסעיף 12(יח) למפרט הטכני. ראה בהתאם לכ"כ -סעיפים 60.01.0510 – 60.03.0170.
4.	52	7.2	האם דירוג ההנחות עבור פרויקטים מעל 2.5 מליון ש"ח נכון, נראה שיש טעות בדירוג ההנחות.	הבהרה לגבי סדר הסעיפים: 7.2.1 ; 7.2.3 ; 7.2.2

מס'	מס' ע"מ	מס' סעיף	שאלה	תשובה
5.	מס' 5	תנאי סף , סעיף 4.7.1	האם ניתן להציג מכוונות ב קידוח דחיקה בקוטר עד 1,200 מ"מ במקום 1,000 מ"מ כפי שצוין במסמכי המכרז ?	תשובה חיובית, הבהרה : לפחות 1,000 מ"מ.
6.	מס' 5	תנאי סף , סעיף 4.6.1	האם ניתן להציג מכוונה לקידוח גמיש בעלת כח משיכה של 50 טון לפחות עם ראש קידוח סלע all terrain ?	אין שינוי בתנאי הסף. 60 טון לפחות.
7.		01.01.0010	נבקש להבהיר כי בהתאם למחירי השוק המקובלים לעבודות Micro-Tunneling, אין היתכנות כלכלית לכך שהמחיר בסעיף זה כולל את מלוא הרכיבים המפורטים בו. לפיכך, נבקש הבהרה מפורשת : 1. אילו רכיבים כלולים במחיר הסעיף ואילו רכיבים אינם כלולים וישולמו בסעיפים נפרדים, ובפרט : האם המחיר כולל את כל עבודות בורות הכניסה והיציאה (תפירה, דיפון, ניקוז, בטיחות, החזרת השטח לקדמותו), למעט פיר דחיקה עגול מבטון אשר צוין במפורש כי ישולם בסעיף נפרד האם המחיר כולל התמודדות עם מי תהום, לרבות שאיבה, איטום, ייצוב הקרקע ושימוש בבנטונייט, ככל שידרש האם נדרש לכלול במחיר סטיות תוואי, תיקוני ניווט או עצירות עבודה הנובעות מתנאי קרקע משתנים האם אספקת הצנרת (בטון / פלדה / פיברגלס) כלולה בסעיף, או שהיא פריט נפרד שישולם בנפרד האם בכוונת המזמין לקבוע פיצול סעיפים בין עבודת הדחיקה עצמה לבין עבודות נלוות, או לחלופין לעדכן/לחדד את נוסח הסעיף כך שישקף תמחור ריאלי ואחיד הבהרה זו נדרשת לצורך הגשת הצעה כלכלית סבירה ומדויקת. בקשה זו לכל סעיפי MICRO TUNNELING + MINI MICRO TUNNELING בהתייחס לסעיף הדחיקה : נראה כי המחיר שצויין בסעיף מתאים רק לקידוח ודחיקת הצינור עצמו, ואינו	מבלי להתייחס להערות שאינן בגדר שאלות הבהרה, תשובה שלילית. אין שינוי בתנאי המכרז. קיימת התייחסות בסעיף 12 (אופני מדידה) במפרט הטכני.

מס'	מס' ע"מ	מס' סעיף	שאלה	תשובה
			כולל את כל הנלווים המפורטים (אספקת צינורות, הובלה, פריקה, בורות כניסה ויציאה והחזרת השטח לקדמותו)	
8.		0.10.1.0050	נדרש תוספת 30% לצינורות GRP כתוספת ריאלית בהתאם לסטנדרט השוק	תשובה שלילית. אין שינוי בתנאי המכרז. 01.02.0050/01.01.0050 - תוספת של 10% לדחיקה עם צינור GRP.
9.		01.02.0060	לפי מחירי שוק נדרש להוסיף גם למחירי קידוח HDD MT MMT	תשובה שלילית. אין שינוי בתנאי המכרז.
10.		01.01.0030	נבקש להבהיר כי בהתאם למחירי השוק המקובלים לעבודות AUGER BORING אין היתכנות כלכלית לכך שהמחיר בסעיף זה כולל את מלוא הרכיבים המפורטים בו. לפיכך, נבקש הבהרה מפורשת: 1. אילו רכיבים כלולים במחיר הסעיף ואילו רכיבים אינם כלולים וישולמו בסעיפים נפרדים, ובפרט: אספקת צינורות פלדה "שחורים" ריתוך הצינורות החזרת שטח מצב לקדמותו	תשובה שלילית. אין שינוי בתנאי המכרז.

מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ועל המשתתף במכרז לצרף מסמך זה, חתום על ידו בחתימה ובחותמת, להצעתו במכרז ויהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז והחזרה.

בברכה,
גל אינדיך
סמנכ"ל הנדסה
תאגיד מי כרמל