

2/2/2023

לכבוד  
מציעים

שלום רב,

**הנדון: מכרז פומבי מס' 32117/2022 לבחירת קבלן ראשי במסגרת הקמת חניון תת-קרקעי בסמוך לבניין מיטשל בקמפוס האוניברסיטה – מכתב הבהרה מס' 3**

1. המועד האחרון להגשת הצעות נדחה ליום 14/2/2023 עד השעה 12:00.
2. הריני להביא לידיעתכם עדכונים והבהרות המתייחסים להליך הנדון המהווים בין השאר מענה לשאלות שנשאלו ע"י משתתפי ההליך:

שאלה	תשובה
<p>בסעיף: 03.02.0010 צוין (יש לתת מחיר כהנחה כללית מפרק 03.01) מצד אחד היחידה של הסעיף הזה הינה לפי יחידה מצד שני הסעיף הזה הינו יותר יקר מכל פרק-03.01 ולכן האם הכוונה הינה לתת מחיר השווה להפרש בין העלות בפועל של סעיף: 03.02.0010 פחות עלות של פרק-03.01 ?</p>	<p>סעיף 03.02.0010 לכתב הכמויות יתוקן כדלקמן: חלופה לביצוע תקרות החניון כתקרות דרוכות באתר במקום לוחד"ים. המחיר הינו קומפלט וכולל תכנון מלא של החלופה, ביצוע (כולל ברזל רך), דריכה והחלקת פני הבטון עד גמר מושלם. למען הסר ספק, סעיף זה יחליף את פרק 03.01 והינו לא לסיכום.</p>
<p>לצורך התאמת מוצר, מבקש לקבל פרטים נוספים ודרישות מדויקות על סוג הבטון: דרישה לחדירות מים ? יחס מים/צמנט ? דרגת חשיפה? עבידות הבטון/שקיע ? שיטת שאיבה?</p>	<p>דגשים לנושא תכן בטון: חדירות מים: בטון הקירות יכלול תוסף "זייפקס" בהתאם לסעיף 02.01.0997. למען הסר ספק, סעיף זה כולל ליווי ואחריות ספק "זייפקס" לאיטום. סעיף זה יעבור לסטטוס לסיכום. יחס מים צמנט, אין דרישה מיוחדת למעט חוזק הבטון הנדרש על פי התוכניות. דרגת חשיפה של הבטון – 3 עבידות הבטון, שקיעה ושיטת השאיבה, באחריות טכנולוג הבטון. יציקת קירות בעובי 10 ס"מ למניעת סגרגציות.</p>
<p>בסעיף 06.02.0120 לכתב הכמויות בפרק המסגרות ישנו תריס גלילה לפי הפרט (A 73-012) שצורף ברשימת המסגרות, נא הבהירו האם נדרש שתריס זה יהיה חסין אש</p>	<p>התריס אינו חסין אש.</p>
<p>בסעיף 07.04.0110 בפרק התברואה נדרש לבצע בורות חלחול הכוללים קידוחים</p>	<p>עומק בור החלחול הינו 12 מ' נדרשים 2 בורות חלחול.</p>

	<p>בקוטר של 120 ס"מ, לרבות עבודות נוספות עפ"י פרט של חבי פלג פתרונות למי גשם. נודה לקבלת הבהרה מה העומק של הבורות הנדרשים וכן מה כמות הקידוחים שנדרש לבצע.</p>
--	--

3. מצ"ב תוכניות נוספות של השלמות חתכים.

4. לאור הצורך בפירוק קורות הפלדה השייכות לעוגנים מפורטים להלן סעיפים נוספים לכתב הכמויות:

**יובהר כי תוספת זו מהווה חלק בלתי נפרד מהצעת המחיר שיש להגיש במסגרת ההליך ולכן בתוך מעטפת ההצעה כספית יש להכניס הן את תדפיס כתב הכמויות המקורי כשהוא ממולא במלואו, והן את התוספת לכתב הכמויות המצורפת בזאת כשהיא ממולאת בכתב יד. אי הגשת שני חלקים אלה של כתב הכמויות במלואם עלולה להביא לפסילת ההצעה כולה ועל כן יש להקפיד על המילוי וההגשה כמפורט לעיל.**

למען הסר ספק, יובהר כי הסעיפים הנוספים לכתב הכמויות המפורטים להלן מהווים חלק בלתי נפרד מכתב הכמויות ויחולו עליהם הוראות מסמכי ההזמנה להציע הצעות והסכם הקבלנים.

**יש למלא את הצעת המחיר לסעיפים אלה על גבי מכתב הבהרה זה בכתב יד:**

מס' סעיף	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר ליחידת מידה בש"ח, לא כולל מע"מ	סה"כ בש"ח, לא כולל מע"מ
02.01.0998	חציבה בעומק 10 ס"מ בהתאם לפרט חיבור קורה ורצפה לקיר דיפון	מ"א	50		
02.01.0999	חציבה בעומק עד 20 ס"מ עבור קורת ראש בהתאמה לגובה פיתוח	מ"א	250		
02.01.1000	חציבת כלונסאות דיפון ליישור הקיר	מ"ר	150		
02.01.1010	פירוק ופינוי קורות עוגנים, בטון וראשי עוגנים לפי התקדמות העבודה	מ"א	1,500		
02.01.1020	פירוק ופינוי מסבכי פלדה באזור חדר מדרגות.	קומפלט לקומה	4		



אוניברסיטת תל אביב  
TEL AVIV UNIVERSITY

5. מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

6. כל התוספות והשינויים המופיעים במכתב זה מהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז והמציעים חייבים להתייחס אליהם ולכלול אותם בהצעתם ולא יהיה כל שינוי אחר בסעיפי המכרז מעבר למה שפורט לעיל.

7. ככל שקיימת סתירה בין מסמך זה למסמכי המכרז, האמור במסמך זה יגבר.

8. על המציע לצרף מסמך זה להצעתו כשהוא חתום על ידו בשולי כל עמוד.

בכבוד רב,  
עפרי אלרון  
מזכירת ועדת מכרזים