

05 פברואר 2020
י' בשבט תש"פ

לכבוד
רוכשי המכרז ומשתתפי מפגש מציעים למכרז מס' 05/2019
בדוא"ל

ג.א.נ.,

הנדון: מכרז 05/2019 - הודעת הבהרה מס' 6 למכרז מס' 05/2019
לביצוע עבודות תכנון, הקמת, תפעול ותחזוקת מערכת פניאומטית לאיסוף פסולת
בשכונת "נופי בן שמן" בלוד

א. פללי

1. להלן הבהרה מס' 6 מטעם החברה הכלכלית ללוד בע"מ (להלן "החברה" ו/או "המזמין").
2. הוראות הבהרה מס' 6 זו מתקנות את האמור במסמכי המכרז (לרבות מסמכי הבהרות מס' 1 עד 5) וגוברות על האמור במסמכי המכרז. כל תיקון לסעיפי המכרז ו/או תשובה לשאלות הניתנת בהבהרה זו יתקנו/יפרשו/יתייחסו לכל הסעיפים הרלוונטיים שבמסמכי המכרז גם אם הסעיפים הרלוונטיים לא צוינו במסמך זה במפורש.
3. יתר תנאי המכרז יותרו ללא שינוי.
4. הבהרה מס' 6 זו הינה חלק בלתי נפרד ממסמכי ההצעה ויש לצרפה למסמכי ההצעה, כשהיא חתומה ע"י המציע.

ב. הארכת המועד להגשת הצעות למכרז

5. המועד האחרון להגשת הצעות מוארך עד ליום 01.03.2020 בשעה 14:00.

ג. הארכת המועד לרכישת מסמכי המכרז

6. המועד לרכישת מסמכי המכרז מוארך עד ליום 27.02.2020 בשעה 15:00.

ד. מענה לשאלות ההבהרה למכרז

7. להלן מענה לשאלות הבהרה שהתקבלו עד כה :

תשובה	שאלה	הסעיף	מס"ד
<p>תשומת לב המשתתפים מופנית למענה לשאלה מס' 2 בקובץ הבהרה מס' 4, אשר במסגרתו נוספה הגדרה ברורה ומפורטת למונח "גוף קשור", ובנוסף למענה שניתן לשאלה מס' 3 בקובץ הבהרה מס' 4, במסגרתו נקבע כי המציע יהיה רשאי להסתמך לצורך עמידה בתנאי סעיף 21.2 להזמנה לקבלת הצעות על ניסיונו של מי שהינו "גוף קשור".</p> <p>יובהר, כי העמידה בתנאי סעיף 21.2 להזמנה לקבלת הצעות הינה בין אם "הגוף הקשור" עומד במלוא התנאים הנ"ל בעצמו, בין אם המציע עומד במלוא התנאים בעצמו ובין אם המציע ו- "הגוף הקשור" עומדים בתנאי הנ"ל בצוותא (במצטבר).</p>	<p>נבקש לתקן את הגדרת "הגוף הקשור", כך שבמידה והמציע הוא גוף בעל שליטה באחזקה של 100% במציע או נשלט על ידי המציע באחזקה של 100% ניתן יהיה להסתמך על עמידה משותפת בתנאי הסף המפורטים בסעיף 21.2.</p>	סעיף 21.2 להזמנה לקבלת הצעות	1
<p>הבקשה לא מאושרת.</p> <p>עם זאת, המזמין מפנה את תשומת לב המשתתפים למענה לשאלה מס' 2 בקובץ הבהרה מס' 3, אשר במסגרתו בוצע תיקון לסעיף 21.2.1 להזמנה לקבלת הצעות (בהתייחס לניסיון הנדרש מאת המציעים), ובנוסף למענה לשאלה מס' 3 בקובץ הבהרה מס' 4, אשר במסגרתו בוצע תיקון לסעיף 21.2 להזמנה לקבלת הצעות (בהתייחס לאפשרות הסתמכות מציעים על "גוף קשור" כפי שזה הוגדר במענה לשאלה מס' 2 בקובץ הבהרה מס' 4).</p>	<p>נבקש אישורכם כי עבור פרויקטים בגו טבעי ניתן יהיה להסתמך על ניסיון המציע או חברות קשורות שלו (בשליטה 100%) כקבלן ראשי גם בקטרים של "6 ומעלה, בפרויקטים של הנחת צנרת גז טבעי במפעלי תעשייה.</p>	סעיף 21.2.1 להזמנה לקבלת הצעות	2
<p>המזמין מפנה את תשומת לב המשתתפים לעובדה, שביום 20.08.2018, פורסם ברשומות תיקון לתקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (קביעת ענפים וחלוקת ענפים לענפי משנה), התשנ"ג-1993, אשר תוקפו החל מיום 19.11.2018, ובמסגרתו עודכנה רשימת ענפי הרישום בפנקס הקבלנים ובין היתר, קוד הענף של קבלן שהיה רשום בענף 400 (ביוב ניקוז ומים) השתנה לענף משנה 260 (הנחת קווי ביוב ניקוז ומים).</p>	<p>תנאי הסף דורשים סווג קבלני ב5 בענף 260 (ביצוע קווי מים וביוב). מבקשים לאפשר כחלופה גם סווג ב5 בענף 400 - ביוב, ניקוז ומים.</p>	סעיף 21.7.2 להזמנה לקבלת הצעות	3

תשובה	שאלה	הסעיף	מס"ד
<p>מובהר, כי במקרה שהמזיע הינו שותפות (JV), יהא המזיע רשאי להסתמך על עמידתם במצטר של יחיד ה-JV ו-"גופים קשורים" - רק לענין עמידה בתנאי סעיף 21.3 להזמנה לקבלת הצעות.</p> <p>תשומת לב המשתתפים מופנית לסעיף 21 להזמנה לקבלת הצעות ובפרט לסעיף 21.12 להזמנה לקבלת הצעות, ובנוסף למענה לשאלות מס' 2 עד 6 (כולל) בקובץ הבהרה מס' 4, אשר במסגרתו נוספה הגדרת המונח "גוף קשור" ככזה שהמזיע יהיה רשאי להסתמך עליו לצורך עמידה בחלק מסעיפי המשנה של סעיף 21 להזמנה לקבלת הצעות, כמו גם, להבהרה שניתנה במענה לשאלה 3 לעיל.</p>	<p>נבקשכם לאשר כי במקרה שהמזיע הינו שותפות JV, ניתן יהיה להסתמך על עמידתם במצטר של יחיד ה-JV ו-"גופים הקשורים" שלהם, בתנאי הסף כהגדרתם.</p>	<p>סעיף 21.12 ו-21.13 להזמנה לקבלת הצעות</p>	4
<p>המועד האחרון להגשת הצעות במכרז נדחה ליום 01.03.2020 בשעה 14:00.</p>	<p>מועד ההגשה - הכנת מכרז זה, בהתאם לדרישותיו ומורכבותו דורשת זמן רב. נבקש לדחות את מועד ההגשה עד 1.3.20.</p>	<p>סעיף 78 להזמנה לקבלת הצעות</p>	5
<p>ראו המענה לשאלה מס' 5 לעיל.</p>	<p>מדובר במכרז מורכב הדורש הכנת חומר רבה מאוד הן בפן האדמיניסטרטיבי כגון תרגום תעודות לאנגלית ועברית והן בצד הטכני.</p> <p>היות שלמעט ספק אחד, המפעיל מערכת דומה לכלל הספקים הפוטנציאליים זה מכרז ראשון ועל מנת לתת הזדמנות שווה למתמודדים,</p> <p>נבקשכם לדחות את מועד האחרון להגשת שאלות הבהרה ליום א 9/2/2020 ואת המועד האחרון להגשת הצעות ל- 28/2/2020.</p>	<p>סעיף 78 להזמנה לקבלת הצעות</p>	6
<p>ראו המענה לשאלה מס' 5 לעיל.</p>	<p>תחילת העבודה האינטנסיבית על המכרז הייתה לאחר השינוי בתנאי הסף שהתקבל ב 23/1/2020, כאשר במצב רגיל בין פרסום המכרז ב 17/12/19 ועד ההגשה ב- 17/2/20 יש תקופה של חודשיים.</p> <p>על מנת לעמוד בהגשה ולאור העובדה כי יש לנו עיכובים הנוגעים לתכנון ותמחור המערכת אצל הגורם הטכנולוגי שהינה חברה ממדינה אחרת, נבקש לדחות את מועד הגשת המכרז לתאריך 23/3/20.</p>	<p>סעיף 78 להזמנה לקבלת הצעות</p>	7

תשובה	שאלה	הסעיף	מס"ד
הבקשה נדחית.	עמדת השלכה חיצונית במרחב הציבורי - לאחר בדיקת עלות, המזמין מתבקש להעלות את העלות ליחידה לסכום של לפחות 140,000 ₪.	סעיף 24 לפרק 5 עלות מחירון פריטים	8
הבקשה נדחית.	לצורך חישובי נפח האשפה הצפויה, המזמין מתבקש לספק את נתוני סקר הרשות העדכניים ביותר.	סעיף 2.1 לטופס 14	9
כל מציע המבקש לקבל תכנית תאום תשתיות בפורמט DWG מתבקש לפנות באופן פרטני אל המזמין והנ"ל יועבר לידיו.	המזמין מתבקש לספק תכנית תאום תשתיות בקני"מ 1:500 בפורמט D.W.G (הפורמט המצורף ב P.D.F הינו ללא פירוט תשתיות).	סעיף 2.3 לטופס 14	10
על המציע להכין תכנית כאמור בסעיף 2.15 לטופס 14 לצורך קבלת הניקוד בסעיף זה.	על מנת לעמוד בדרישות הסעיף המזמין מתבקש לספק תכנית בקני"מ 1:100 בפורמט D.W.G.	סעיף 2.5 לטופס 14	11
צוות הקבלן באתר - בהתאם להוראות סעיף 10.1 להסכם - ייקבע על ידי המזמין בשים לב לקצב התקדמות העבודות המבוצעות על ידי הזוכה באתר וכן בקצב התקדמות קבלן התשתיות והיזמים ברחבי השכונה.	במידה ותקופת התפעול והתחזוקה לא מסתיימת לאחר 12 חודשים ממסירת המבנה הראשי והאופציה ממומשת, מסירות שוטפות תלויות בהתקדמות היזמים, המזמין מתבקש להבהיר כי אין מחויבות לצוות ניהול מלא באתר.	סעיף 10.1 להסכם	12
הבקשה נדחית.	הדרישה בסעיף זה היא לאספקה של "ציקלונים, דרכם עובר זרם האוויר עם האשפה, מסתחרר וגורם לנפילת האשפה כלפי מטה, ושחרור האוויר לעבר מערכת סינון האוויר- הקבלן יציע כמות ציקלונים שלא תפחת מ- 2" המערכת מתוצרתנו כוללת: דחסנית אשפה בעלת מבנה סגור ואטום בוואקום, הכוללת מתקן הפרדת אשפה ואוויר אינטגרלי ויחידת סינון אוויר הבקשה: להתיר שימוש בציקלונים אינטגרליים בתוך הקונטיינרים הכוללים גם יחידת סינון אוויר.	סעיף 3.7.2.2 לנספח ב' (1) למכרז - מפרט טכני מיוחד	13

תשובה	שאלה	הסעיף	מס"ד
הבקשה נדחית.	<p>הנוסח הקיים במכרז: " קוטר צנרת לא יפחת מ - 500 מ"מ או יותר עפ"י חישובים הידראוליים בהתאם לדיון לחלופה המוצעת לקיים של 35 שנים".</p> <p>הדרישה לקוטר מינימלי של 500 מ"מ פוגעת באופן קשה ובלתי סביר באפשרות למתן הצעה שתיתן את מירב היתרונות הטכנולוגיים והכלכליים לעורך המכרז,</p> <p>לפיכך, בקשתנו היא לשנות/להוסיף לסעיף את המשפט הבא:</p> <p>"קוטר הצנרת לא יפחת מ 300 מ"מ" ו/או לחילופין לא יפחת מ 400 מ"מ.</p>	סעיף 4.9 לנספח ב'(1) למכרז - מפרט טכני מיוחד	14
לקבלן תינתן האפשרות להציע במהלך התכנון המפורט פתרון טכנולוגי הנוגע להזזת ולשינוע המכולות במבנה הראשי.	<p>הדרישה בסעיף היא לאספקת עגורן</p> <p>"הקבלן יתקין עגורן גשר עילי דו קורתי כולל מסילות לעומס מרבי של 20 טון. יחד אתו יספק קורת ספרדר מותאמת לחיבור אל מכולת פינוי אשפה".</p> <p>הננו להדגיש כי ביישום המערכת המוצעת על ידינו לא יהיה צורך בשימוש בעגורן בתוך מבנה הטרמינל לצורך החלפת מכולות בעת ניתוב זרם האשפה ממכולה מלאה למכולה ריקה. ניתוב הפסולת בין קונטיינר מלא פעיל לבין קונטיינר ריק שנמצא ב - stand bay מתבצע באופן אוטומטי. לפיכך, אין צורך בנוכחות אנשי תפעול בתוך הטרמינל לצורך החלפת מיקום הקונטיינרים.</p> <p>מבקשים בזאת לבטל את הדרישה לשימוש בעגורן ולאפשר יישום כל טכנולוגיה זמינה אחרת.</p>	סעיף 6 לנספח ב'(1) למכרז - מפרט טכני מיוחד	15
הבקשה נדחית.	<p>הדרישה בסעיף היא לאספקת צנרת הולכה במפרט להלן</p> <p>הצינור יהיה עטוף בעטיפת טריו - 3 שכבות של פוליאאתילן שחול על צנרת פלדת אל חלד, מסוג ASTM 304, או שווה ערך. שכבת היסוד האפוקסי תהיה בעובי מינימלי של 55 מקרון או שווה ערך. שכבת דלק קופולימרי בעובי מינימלי של 150 מקרון או שווה ערך. שכבת פוליאאתילן עליונה תהיה מסוג M.D.P.E או H.D.P.E או שווה ערך לתמן יציבות להגדלת אורך חיי הצינור. כל פתרון אחר שיוצג בעת הגשת המכרז יעמוד בדרישות</p>	סעיף 6.19.3 לנספח ב'(1) למכרז - מפרט טכני מיוחד	16

תשובה	שאלה	הסעיף	מס"ד
	<p>הפונקציונליות של המערכת ויוצג בחישובים הנדרשים. הקווים כוללים פתחים ומכסים לביקורות על הקו הראשי. (על הקו עצמו). למעטפת הצנרת" בקשתנו היא לאספקת צינור HDPE- בתוספת שכבה פנימית (UHMW) עמידה בפני שחיקה</p>		

מודגש, כי מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי מכרז 05/2019, ולפיכך על המציעים לחתום על כל עמוד ועמוד ולצרף מסמך זה למסמכי ההצעה.

בכבוד רב,

בן מיוסט, מנכ"ל