



23.08.21

לכבוד :

כלל המציעים :

**מכרז פומבי מוגבל מס' 213265 ביצוע עבודות החלפת 2
 גנרטורים בתחנת גנרטורים B - תשובות לשאלות הבהרה**

מס"ד	נספח	מס' הסעיף	השאלה	התשובה
1	כללי		בהתאם להבנתנו, העבודה הינה תכנון, ביצוע בכל הנוגע לאוורור, פליטה, הכנסה, רדיאטורים וכו' כמובן לאחר אישורכם	תכולת המכרז כוללת תכנון וביצוע של כל המערכות הנדרשות לצורך פעולה מלאה ותקינה של הגנרטורים, כפי שמפורט במסמכי המכרז
2	כללי		אבקש להבהיר כי צנרת האגוזו שעולה לגג המבנה הינה 8 צול ולא 12 " כפי שנאמר בסיור קבלנים.	התקיים סיור מציעים בשטח וניתן היה להתרשם
3	נספח א'	16.1	לחברתנו ישנו סיווג קבלני א' סוג 1, אולם יש לה ניסיון בפרויקטים רבים בהיקפים גבוהים יותר, התואמים סווג 3. נבקש אישור להסתמך על נסיונו הפרקני. כמובן כי אם נידרש, נציג פרויקטס בהיקפים אלה.	הסעיף יוותר ללא שינוי
4	נספח א'	12	התמחור נשען על היקפים. ראוי כי הקטנה משמעותית של היקף העבודות, תינתן אופציה להעלאת המחיר בשיעור מסוים שיהיה מקובל ושיקבע מראש ע"י מרת"א	הסעיף יוותר ללא שינוי
5	נספח ב'	6	בהמשך לשאלתנו בסעיף 12 של ההודעה, נבקש לבצע התאמה של מחירים עם הקטנת היקפים.	הסעיף יוותר ללא שינוי
6	נספח ב'	14	כמפורט בהערותנו לעיל	הסעיף יוותר ללא שינוי
7	מסמך ג' תנאים כלליים	00.01	האם הצעת המחיר כוללת את כל היועצים המתוארים בסעיף זה?	כן
8	מסמך ג' תנאים כלליים	00.01	אבקש לקבל את מיקום הגנרטורים הזמניים ומיכל הדלק 10,000 ליטר, כולל הערכת מרחק לכבילה הנדרשת לחיבורם.	לאורך המדרכה של שדרות ויצמן. אורך תוואי הכבילה הינו מסדר גודל של 150 מטר
9	מסמך ג' תנאים	00.01	נדרש להחליף מפוחי כניסת אוויר. האם ניתן לעמוד עם משאית מנוף ברחבה של הפיר שנמצא בגובה של	כן

		כ-10 מטרים.	כלליים	
10	מסמך ג' תנאים כלליים	00.03	מבוקש היקף כספי בהתאם לסיווג 4. הנ"ל סותר את דרישות המכרז לסיווג א' 3	הסיווג הנדרש במסמכי המכרז הינו 160 א' 3
11	נספח א' עמוד 65	4 4.1.1	קיימת סתירה בנושא הטמפרטורה אל מול סעיף 4.7 מה היא הטמפרטורה הנכונה?	ללא ירידת הספק כמפורט בסעיף 4.1.4
12	נספח א' עמוד 65	4 4.4.1.3	במידה והיה צורך בפירוקים מכניים של ציוד במבנה קרי תעלות, צמרות, עמודי ביטחון לצורך הכנסת הגנרטור והרדיאטור האם חל על הקבלן המבצע או באחריות המזמין?	עבודות אלו יהיו באחריות המזמין ועל חשבונו
13	נספח א' עמוד 65	4 4.6.7	במנועים החדישים קיימת מערכת הגנות ממוחשבת {מחשב ניהול מנוע} אשר מבטיחה דימום בטוח בעת תקלת מהירות יתר. האם ניתן לוותר על קלפות האוויר במנועים ממוחשבים?	כן
14	נספח א' עמוד 65	4	על מי חל תכנון משטר ספיקות האוויר בחדר וכלל עבודות הבינוי קרי פתיחת קירות ליציאת אוויר חם מהרדיאטורים?	על המציע
15	נספח א' עמודים 63-81	4.1.4 – "גנרטור מיועד לסביבה 45°"	טמפ' חדר 50°, יש לקחת בחשבון כי מעל 40° ישנה הפחתה.	ללא ירידת הספק כמפורט בסעיף 4.1.4
16	נספח א' עמודים 63-81	4.13.15 – "ווסתים להרכבה..."	שווה ערך או המיוצרים על ידי יצרן המחולל	יאושרו ווסתים המיוצרים ע"י יצרן המחולל
17	נספח א' עמוד 73	4.17	אבקש להוסיף לרשימת היצרנים/מרכיבים את חברת TEKSAN עם מנוע ומחולל בהתאם למאופיין.	בסעיף 4.17 מפורטים היצרנים המאושרים של המנועים והמחוללים. כל הצעה תיבחן בהתאם לעמידתה בדרישות המפרט הטכני.
18	נספח א' עמודים 63-81	5-בדיקות קבלה	יש בעיה לבדוק גנרטורים עם רדיאטור מרוחק באתר הספק	הסעיף יוותר ללא שינוי
19	נספח א' עמודים 63-81	5.4- ניסוי בהרצה	האם כוונתכם כי כל שנה יבוצע ניסוי בעומס על ידי הקבלן?, למשך כמה שנים?	ניסוי עם עומס דמה יבוצע רק בבדיקת הקבלה באתר
20	נספח א' עמוד 77	5.4	אבקש לאשר בדיקת הד"ג בעומס דמה במפעל הספק ובאתר בדיקה בעומס מקומי	הסעיף יוותר ללא שינוי
21	נספח א' עמודים 63-81	4.16 – יצרני גנרטורים	מבקש להוסיף את F.G.WILSON חברה בינ"ל אשר אנו מייצגים בארץ עשרות שנים וסיפקה מערכות למשרד הבטחון, משרד הבריאות וכו'. מצ"ב מכתב נציגות. אתר www.fgwilson.com	מאושר
22	נספח ג' 4	זמן אספקה	נבקש להאריך את זמן האספקה מ-22 שבועות ל-45 שבועות לכל הפחות	הסעיף יוותר ללא שינוי
23	נספח ה'	6.10	נבקש למחוק את המילה "הבלעדית" ואחרי המילה "המלאה" להוסיף "בהתאם לתנאי הסכם זה".	הסעיף יוותר ללא שינוי
24	נספח ה'	10	נבקש להחליף את המשפט: "ולשביעות רצון מתרא"	הסעיף יוותר ללא שינוי

	ל- "בהתאם לתנאי הסכם זה"			
הסעיף יוותר ללא שינוי. יחד עם זאת, יובהר כי מרת"א כפוף לעקרונות המשפט המנהלי ובכללם חובת ההגינות ותום הלב, ועל כן ככל שסיום הסכם יהא על הפרק כאמור בסעיף זה, אזי תשמענה טענות הקבלן בטרם תקבל הכרעה בעניין	נבקש לקבוע מנגנון לפיכך, לפני שנקבע ע"י מרת"א כי הקבלן הפר את ההסכם, תישמענה טענות הקבלן ותילקחנה בחשבון.	24.9	נספח ה'	25
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש להגביל בזמן. הקבלן לא יכול "לשמור" מחירים באופן בלתי מוגבל.	24.11	נספח ה'	26
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש כי יובהר כי אחריות לנזקים שיגרמו כתוצאה מהחלטת המפקח, לא תחול על הקבלן.	27.10	נספח ה'	27
הסעיף יוותר ללא שינוי	לא יתכן שתמחור יקבע על פי שק"ד בלעדי של המפקח.	3.7	נספח ה'	28
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש לסייג גם מעשים זדוניים של צד ג'	43.1	נספח ה'	29
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש לשנות ולהחליף את המשפט: "נגרם בכל הקשור לביצוע התחייבותיו על פי הסכם זה ו/או הנובע מהן: למשפט: "נגרמו בשל מעשה או מחדל ישירם של הקבלן, במהלך ביצוע העבודות.	44.1	נספח ה'	30
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש להוסיף כי שיפוי ייעשה בכפוף לפס"ד חלוט, שלא עוכב ביצועו, ובלבד וניתנה לקבלן הודעה מיד על קבלת כל תביעה ו/או דרישה וכי מרת"א לא תתפשר מבלי לקבל את אישורו המפורש ובכתב של הקבלן.	44.2	נספח ה'	31
ראה התשובה במס"ד 25	נבקש להוסיף בסוף הסעיף: "וזאת לאחר בירור הנושא, שמיעת טענות הקבלן ולקיחתן בחשבון".	44.5	נספח ה'	32
הסעיף יוותר ללא שינוי	נבקש לסייג פיצוי מוסכם על איחור, למעט איחור שלא נובע ממעשה או מחדל של הקבלן וכן שנובע מסיבות שהקבלן אינו תלוי בהן	53.1	נספח ה'	33
הסעיף יוותר ללא שינוי	לא ניתן לכמת חוסר שביעות רצון. נבקש להחליף את המשפט ב: "הפרה מתמשכת מאי ואי התאמה לאיכות העבודה הנדרשת.	54.1.1	נספח ה'	34
הסעיף יוותר ללא שינוי	בסעיף (1) - ביטוח כל הסיכונים; בפרק א' - ביטוח רכוש: 1. בסעיף (1) הרחבת ציוד קל, מתקנים וכו' – לקבל הרחבה באחריות מוגבלת עד לסך של 2,000,000 (ולפריט מקסימום 50,000 ₪). 2. בסעיף (3) הרחבת רכוש סמוך/עליו	45	נספח ה'	35

<p>עובדים – לקבל הרחבה בגבול אחריות משותף של עד 4,000,000 ₪.</p> <p>3. בסעיף 4 חומרים ופרטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה - לקבל הרחבה במגבלת אחריות של 10% מערך העבודה ומינימום 1,000,000 ₪.</p> <p>4. בסעיף 5 מבני עזר זמניים – לקבל הרחבה במגבלת אחריות עד לסך של 250,000 ₪.</p> <p>5. למחוק סעיף 6). לחלופין, לקבל הרחבת תיקונים זמניים הנדרשים לשם המשך ביצוע עבודות הפרויקט במגבלת אחריות של עד לסך 3,000,000 ₪</p> <p>6. סעיף 8) שכ"ט אדריכלים – לקבל הרחבה במגבלת אחריות של עד 10% מהנזק מינימום 2,000,000 ₪.</p> <p><u>בפרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי -</u></p> <p>7. בסעיף 3) לו להוסיף – "למעט נזק שנגרם לרכוש מבוטח או שהיה יכול להיות מבוטח במסגרת פרק א' של הפוליסה".</p> <p><u>בסעיף (2) ביטוח חבות המוצר ;</u></p> <p>8. לקבל הפוליסה המשולבת לביטוח אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד ג', חבות מוצר ואחריות בעלי מוסכים.</p> <p>9. להסיר הדרישה לכלול חבות היצרן בביטוח הקבלן ו/או להציג אישור ביטוח יצרן בנוסח מוכתב מראש. מדובר בדרישה לא ישימה. תשומת ליבכם.</p> <p><u>בסעיף (3) ביטוח אחריות מקצועית – מהנדסים, בודקים, מודדים ומתכננים (כולל ממונה בטיחות);</u></p> <p>10. לקבל הפוליסה המשולבת לביטוח אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד ג', חבות מוצר ואחריות בעלי מוסכים.</p> <p>11. להסיר דרישה לביטוחים/אישורי ביטוח מ- "ממהנדסים, בודקים....מטעמו" ולהותיר זאת לשיקול דעת הקבלן בכפוף להיקף ואופי התקשרות עימם. לחלופין,</p> <p>12. להסיר הדרישה לגבולות אחריות קבועים מראש.</p> <p>13. להסיר הדרישה לגבולות אחריות קבועים מראש או להפחיתם מחצית.</p> <p><u>בסעיף (5) – כללי;</u></p> <p>14. סעיף 1) – לקבל "30" ימי הודעה.</p> <p>15. לגבי סעיף ג. לו –</p> <p>a. לצרף נוסח אישורי ביטוח בנוסחים מבוקשים.</p>			
--	--	--	--

	<p>b. למחוק המילים "לכל המאוחר שבועיים"</p> <p>c. למחוק הפיסקה המודגשת בסעיף ג. לחלופין, למחוק את הסיפא "על הקבלן יהא ללמוד.."</p> <p>d. למחוק את הדרישה להמציא פוליסות בסעיף ד. לחלופין, להוסיף כי "הקבלן יהא רשאי למסור הפוליסות במחיקת מידע עסקי חסוי ו/או לא רלוונטי ובכל מקרה הפוליסות ימסרו כנגד התחייבות המדינה לסודיות כלפיו".</p> <p>e. להוסיף בסעיף ת. "ואולם איחור של עד 10 ימים במועד המצאת האישור לא ייחשב הפרה יסודית"</p>			
--	--	--	--	--

בכבוד רב,
 יורם הלוי
 מנהל יחידת מכרזים