

מענה לשאלות הבהרה למכתב ב(1034)2025 – שירותי תחזוקה, שדרוג ורכישה של גנרטורים בסניפי הביטוח הלאומי

מס"ד	מסמך + מס' עמוד	סעיף	שאלת הבהרה	מענה לשאלות
1	ע"מ 23	פרק ו"א א.	הכרת תנאי השטח והמבנה: מאחר ולא היה סיור קבלנים בכל אתר ואחר, נשמח לקבל פירוט בכתב – האם ישנו גנרטור המוצב במיקום שהגישה אליו קשה, גנרטור שדרשת הליכה מרובה מהרכב עד אליו, עליה מרובה במדרגות, נדרש מנוף בכדי לספק ציוד וחלפים וכד'.	בהתאם לסעיף 6 בעמ' 8. ניתנה הודעת מנוחה למציעים לגשת לסיור בסניפים.
2	עמ' 60	2.1.3	מוזכר כי "מצברים יוחלפו ע"פ הצורך" – האם כלול במחיר התחזוקה השנתית או בחיוב לפי הצעת מחיר ??	כלול במחיר השירות השנתי.
3		2.1.4	הענות לקריאות – נבקש להוריד את הודעה כתובה / בדוא"ל, במיוחד כשמדובר בתקלה משביתה אתם תרצו לדבר טלפונית עם נציג אנושי.	אין שינוי במסמכי המכתב.
4		2.1.6	תיקון תקלות בגנרטור – נבקש לקבל הבהרה: האם תיקון תקלות בחיוב נפרד של ש"ע וחלפים לפי הביצוע בפועל ?	כל עוד לא נדרש להחליף חלפים, התיקון כלול במחיר השירות.
5	נספח ו"ח עמ' 65	טיפול חצי שנתי 2.3.3.11	בדיקת עומס עם מתקן עומס הקיים בבניין.... 1. האם בכל 19 הבניינים יש מתקן עומס ? אם לא, אבקש לקבל פירוט היכן יש. 2. מי מחבר את המתקן, מי מנתק אותו ומי מספר את הכבלים ? 3. כמה זמן יש להפעיל בעומס ?	הגנרטור ייבדק עם העומס הקיים במתקן.
6	עמ' 66	טיפול שנתי 2.3.4	בסעיפים אלו אתם דורשים להחליף בטיפול השנתי מסננים מקוריים, אך בסעיף 2.1.17 עד" 61 "חלקי החילוף....חדשים ומקוריים ותואמים למקוריים ברי החלפה." 1. האם ניתן להשתמש בחלפים תואמים 2. במידה והדרישה היא למסננים מקוריים בלבד נבקש לקבל את דגמי הגנרטורים ולא רק את ההספקים שלהם, זאת בכדי שנוכל לתמחר את עלויות הרלוונטיות לכל דגם גנרטור.	נדרש להשתמש בחלפים מקוריים. חלפים תואמים יוחלפו רק באישור המזמין. תפורסם רשימת גנרטורים עם דגמי המנועים שלהם.

7	2.3.4.6	מסנני אויר אינם מוחלפים בכל שנה אלא רק במידת הצורך. האם דרישתכם היא להחליף מסנני אויר בכל שנה?	בהתאם לנחיתני היצרן.
8	עמ' 66-67 2.3.4.7	בהמשך לשאלה על בדיקת עומס בטיפול החצי שנתי 1. האם יש בכל האתרים מתקן עומס דמי מודולרי עד 800KVA אם לא, אבקש לקבל פירוט היכן יש. 2. מי מחבר את המתקן, מי מנתק אותו ומי מספר את הכבלים?	הגנרטור מחובר למתקן ויועמס עם העומס הקיים במתקן.
9	עמ' 67-68 2.3.4.9	בסעיף כתוב "במידה והדלק אינו עומד ב-1 מהבדיקות הנדרשות יש להודיע למזמין לצורך טיפול" מי מטפל בסולר? האם יש מערכות סינון סולר? האם מכלים חיצוניים או אינטגרליים ומה התכולה שלהם?	באחריות המציע לבדוק את טיב הסולר. בחלק מהגנרטורים קיים מיכל חיצוני, בחלק לא ובחלק גם וגם.
10	עמ' 68 2.3.4.10 2.3.4.11	2 הסעיפים מדברים על אותו דבר, מים ברדיאטור הם נזולי קירור. מומלץ להחליף לפני הוראות יצרן ובהתאם לסוג הנזל.	בהתאם להוראות היצרן ולפי הנדרש בשטח, על פי המוקדם מבניהם.
11	עמ' 69 3.2	לא ניתן להתחייב למשך תיקון תקלה. משך התיקון תלוי במספר פרמטרים שלא ניתן לצפות מראש. אנו תמיד עושים את כל המאמצים לסיום התיקון בהקדם האפשרי.	אין שינוי במסמכי המכר.
12	כללי	האם ישנם גנרטורים מסונכרנים, במידה וכן נשמח לפירוט	אין גנרטור מסונכרן.
13	עמוד 57 1.2.2	מי מספק לוח מפסקים מחלופים במידה ונדרש באתר, לגנרטור קיים או חדש? האם יחידות מגבות ציוד כיבוי אש?	בעת אספקת גנרטור חדש, המחיר אינו כולל לוח מפסקים מחלופים.
14	1.2.5	דרישתכם לחופות 65/7 האם כל היחידות מותקנות בחוץ? או קיימות יחידות תחת כיפת המותקנות בחדר	בחלק מהסינפים מגבים ציוד כיבוי אש ובחלק לא.
15	1.2.6	דרישה לאספקת כבילה עי ספק הגנרטורים, לא ציינתם אורכי כבילה האם מדובר עד 5 מטר?	חלק מהיחידות מותקנות בחוץ וחלק מהיחידות מותקנות בפנים.
16	1.2.8	ציינתם כי נדרש לספק אישור בודק מוסמך ואישור משרד האנרגיה לגנרטורים, מה קורה במידה ולא מתקיימים מרחקים סביב 1.00 מטר פנוי וסטרלי? ואז ה אתר מקבל הערות לגבי לוח מפסקים שלא תקני?	כבלי הכוח והפיקוד יחווט מהגנרטור ללוח מפסק ראשי וללוח פיקוד גנרטור המותקנים על גבי הגנרטור או בקרבתו.
17	עמוד 58 1.9.4	ציינתם כי נדרש מומחה שיבדוק רמת השתקה בסיום עבודה	אין שינוי במסמכי המכר.

			ניתן גם להגיע עם מכשיר מחברתנו לתת פלט למפקח מטעמכם ? או שנדרש להביא יועץ אקוסטיקה לבדיקה בשטח ?		
18	עמוד 60		צייתתם יצור הגברטור והמנוע ומחולל יבוצע במדינות מערב אירופה , ארה"ב , קנדה או יפן בלבד האם ניתן להציע מנועי קמינס המיוצרים ומורכבים במזרח ? יחידות מהמעלה הראשונה !!		
19	עמוד 70		רשימת הגברטורים ששלחתם אפשר לציין איזה גברטורים חיצוניים ואיזה גברטורים מוצבים בחדרים ?		
20	הסכם, עמ' 77	19.1	1. בשורה הראשונה, מבוקש להחליף את המילה "כי" במילים "לערוך ולקיים", ובהתאמה - בשורה השנייה, למחוק את המילים "תהיינה בידיך". 2. בשורה האחרונה, מבוקש להחליף את המילים "כל עוד קיימת לקבלן אחריות על פי דין" במילים "למשך 5 שנים נוספות ממועד סיום ההתקשרות".		
21	הסכם, עמ' 77	19.2	1. מבוקשת להוסיף בסיפא "בגבולות אחריות משותפים".		
22	הסכם, עמ' 77	19.3.2	1. מבוקש להחליף את המילים "אך לא מוגבל אי מתן הודעה ו/או אי הגשת תביעה ו/או" במילים "העילות הנקובות בחוק" 2. בשורה השלישית, לאחר המילים "בתם לב" מבוקש להוסיף "על ידי המבוטח". 3. לאחר המילים "בזכויות המוסד", מבוקש להוסיף "לקבלת שיפוי".		
23	הסכם, עמ' 77	19.3.4	1. בשורה השנייה, לאחר המילים "על ידי המוסד", מבוקש להוסיף "בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה".		
24	הסכם, עמ' 78	19.4	מבוקש למחוק את הסעיף במלואו, וימצא אישור קיום ביטוחים, כפי דרישות המכר. לחילופין בלבד, מבוקש כדלקמן: 1. בשורה הראשונה, מבוקש למחוק את המילים "בכל עת". 2. בשורה השנייה, מבוקש למחוק את המילה "מיד".		

תשובה תתקבל בכל מקרה לגופו ולשיקול דעתו הבלעדית של
המזמין.

מענה יתקבל בטבלה נפרדת אשר תצורף כמענה לשאלות. הספק
יקבל את השירות לגברטורים במצב AS-IS.

אין שינוי במסמכי המכר.

מאושר לעניין ביטוח אחריות מקצועית ומוצר בלבד.

אין שינוי במסמכי המכר.

אין שינוי במסמכי המכר.

אין שינוי במסמכי המכר.

25	הסכם, עמ' 78	19.5	1. מבוקש למחוק את המילים "תוך 14 ימים ממועד חתימת ההסכם או" וכן את המילים "לפי המוקדם". 2. בשורה החמישית, מבוקש למחוק את המילה "מתלה ו".	אין שינוי במסמכי המכרז.
26	הסכם, עמ' 78	19.6	1. בשורה הראשונה, מבוקש להחליף את המילים "14 ימים לפני תום" במילה "בטרם". 2. מבוקש להוסיף בסיפא "ולעניין ביטוחים הנערכים על פי מועד הגשת התביעה - לבקשת המוסד".	אין שינוי במסמכי המכרז.
27	הסכם, עמ' 78	19.7	1. בשורה השנייה, מבוקש להחליף אץ המילה "שינוי" במילה "צמצום" בהתאמה - גם בשורה השלישית. 2. מבוקש להחליף את המילים "את אותו הביטוח מחדש" במילים "ביטוח חדש אחר".	אין שינוי במסמכי המכרז.
28	הסכם, עמ' 78	19.8	1. בשורה הראשונה, מבוקש למחוק את המילה "כל". 2. בשורה השנייה, מבוקש להחליף את המילים "עלול להיגרם" במילה "יוגרם". 3. בשורה השלישית, מבוקש למחוק את המילה "כל". 1. מבוקש להחליף את המילה "לבצע" במילים "לפעול לביצוע".	אין שינוי במסמכי המכרז.
29	הסכם, עמ' 78	19.10	1. בשורה השנייה, לאחר המילים "בכל ביטוח", מבוקש להוסיף "רכוש". 2. בשורה השישית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז הבאים מטעם המוסד".	אין שינוי במסמכי המכרז.
30	הסכם, עמ' 79	19.13	1. בשורה השלישית, מבוקש להחליף את המילים "בהתאם לתנאים ולסכומים לעיל" במילים "נאותים בהתאם לאופי והיקף פעילותם". 2. בשורה הרביעית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז הבאים מטעם המוסד". 3. בשורה החמישית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז לפצות". 4. בשורה השישית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז את הבאים מטעם המוסד". 5. בשורה השישית, לאחר המילים "חזק שיויגרם" מבוקש להוסיף "עקב מעשה או מחדל של קבלני המשנה כאמור".	אין שינוי במסמכי המכרז.
31	הסכם, עמ' 79	19.14	1. בשורה השלישית, מבוקש להחליף את המילים "בהתאם לתנאים ולסכומים לעיל" במילים "נאותים בהתאם לאופי והיקף פעילותם". 2. בשורה הרביעית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז הבאים מטעם המוסד". 3. בשורה החמישית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז לפצות". 4. בשורה השישית, מבוקש למחוק את המילים "או/אז את הבאים מטעם המוסד". 5. בשורה השישית, לאחר המילים "חזק שיויגרם" מבוקש להוסיף "עקב מעשה או מחדל של קבלני המשנה כאמור".	אין שינוי במסמכי המכרז.

32	הסכם, עמ' 79	19.15	1. מבוקש להוסיף בסיפא "על אף האמור לעיל, מוסכם בזאת כי איחור של עד 10 ימים בהמצאת חידוש אישור הביטוח בגין הארכת תוקפו לתקופת ביטוח נוספת, לא יהווה הפרה יסודית של ההסכם".	אין שינוי במסמכי המכר.
33	נספח ו' - אישור קיום ביטוחים, עמ' 35	אחריות מקצועית משולב חבות מוצר	מבוקש להוסיף בסיפא "בגבולות אחריות משותפים".	מאושר.
34	נספח ו' - אישור קיום ביטוחים, עמ' 35	ביטול / שינוי הפוליסה	מבוקש לשנות את המספר '60' במספר '30'.	אין שינוי במסמכי המכר.
35	הזמנה להציע הצעות, עמ' 9	8.2	מבוקש למחוק את הסעיף במלואו, האמור מוסדר בנספח הביטוח שבהסכם. לחלופין, מבוקש להבהיר מהו המועד להמצאת אישור קיום ביטוחים.	מועד המצאת אישור קיום ביטוחים בהתאם לרשום בעמוד 78, סעיף 19.5. היתר ללא שינוי במסמכי המכר.
36	הזמנה להציע הצעות, עמ' 9	8.5-8.4	מבוקש למחוק את שני הסעיפים, העניין מוסדר בנספח הביטוח שבהסכם. כמו כן, הסעיף סותם את תכלית המצאת אישור קיום הביטוחים, אשר יומצא בהתאם להוראות המכר.	אין שינוי במסמכי המכר.
37	נספח טז', עמ' 55	2	תנאי התשלום על פי המכר והסכם ההתקשרות לא ברורים. ראשית - מסמך 1 ומסמך 4 לא כוללים כל הוראה בנושא. בנוסף - ההוראה הקיימת בנספח טז' קובעת כי "התשלום עבור השירות ישולם בסיום כל רבעון, בכפוף לדרישת המפורטות במכר". מהנוסח הזה עולה, למשל, כי חשבונות שהוגשה ב-2 בינואר וחשבונות שהוגשה ב-29 במרץ ישולמו יחד. האם אכן זו הכוונה? נבקש לקבוע מנגנון ברור יותר ואחיד יותר.	אין שינוי בתנאי המכר מנגנון ההצמדה כתוב בסעיף 5.4

38	פרק 4 הסכם התקשרות, עמ' 74	11	סעיף זה חופף להוראות סעיף 18 העוסקות באחריות הקבלן. כיוון שסעיף 18 מפורט יותר – נבקש למחוק את סעיף 11 זה ולהסתפק בהוראות סעיף 18 להסכם ההתקשרות.	אין שינוי במסמכי המכרז.
39	פרק 4 הסכם התקשרות, עמ' 75	12.2	הסעיף קובע כי אי מילוי התחייבות לסודיות מהווה עבירה על פי דיני העונשין. קביעה זו אינה מדויקת הואיל ולא כל הפרה כאמור מהווה עבירה פלילית. נבקש לתקן את הנוסח כך שיקבע כי הפרה כאמור עלולה להוות עבירה על פי דיני העונשין.	מאושר.
40	פרק 4 הסכם התקשרות, עמ' 76	18.6	הסעיף כולל התחייבות של הקבלן לתקן על חשבובו כל חק שייגרם במהלך תקופת ההתקשרות. נבקש להוסיף כי הכוונה לנזקים שייגרמו כתוצאה מביצוע העבודות על ידי הקבלן או מי מטעמו.	מאושר.
41	פרק 1, עמ' 11	9.2	נא להבהיר האם בתקופות האופציה ניתן יהיה לעדכן מחירים מעבר למנגנון ההצמדה, במקרה של שינויים מהותיים בעלויות עבודה, חלפים או שירותים	אין שינוי בתנאי המכרז
42	כללי/פרק 2, עמ' 15	כללי	נא להבהיר מהו היקף העבודות הצפוי בתחום פרויקטי השדרוג והרכש במהלך תקופת ההתקשרות ומהו האומדן התקציבי השנתי המשוער לעבודות אלו	אין בידי הגורם המקצועי בביטוח הלאומי נתונים על מנת לענות על השאלה. אין שינוי במסמכי המכרז.
43	פרק 2, עמ' 16	1	נא להבהיר את אופן התמחור של עבודות שאינן כלולות במחירון המכרז ומהו מנגנון האישור והתמחור שיחול עליהן	ראה סע' א-ב, עמ' 16.
44	פרק 2, עמ' 16	6	נא להבהיר האם המוסד יהיה רשאי להעביר עבודות שאינן כלולות במחירון לספק אחר גם לאחר שהספק הזוכה הגיש הצעת מחיר תקינה ומלאה לביצוען	חיובי. "יתכנו מקרים לשיקול דעת הגורם המקצועי במוסד, בהם יפעל המוסד לבצע עבודות מהמכרז עם ספק אחר.
45	פרק 2, עמ' 20	45-48	נא להבהיר כי כל שינוי, תוספת או הגדלה בהיקף העבודה יזכו את הספק בתמורה מלאה בהתאם למחירי המכרז ו/או להצעת מחיר מאושרת מראש	אין שינוי במסמכי המכרז.

המוסד "שלם את התמורה המגיעה לזוכה לפי מכרז זה כנגד חשבוניות. החשבון ייבדק וישולם בכפוף לבדיקה בתוך 30 יום מיום קבלת חשבונית במוסד. הזוכה יגיש למוסד עד 10 בכל חודש דוח כספי מפורט של כל ההזמנות שמומשו על ידי זכאי המוסד החודש הקלנדרי הקודם. הדוח יוגש הן בקובץ אקסל במבנה שיוגדר על ידי המוסד והן בדוח מודפס (Hard Copy). ביצוע התשלום לאחר שנבדק ואושר על ידי הגורם המוסמך יהיה בדרך של זיכוי חשבון הבנק של הזוכה על ידי חשבות המוסד. ידוע למציע כי המוסד פועל להקמת פורטל ספקים, הזוכה מתחייב בזאת כי במידה ויידרש על ידי המוסד להגיש דיווחים ו/או חשבוניות באמצעות הפורטל לצורך התשלום עבור השירותים הנדרשים במכרז, הוא יעשה כן. מובהר בזאת כי הדרישה לפעול באמצעות הפורטל תהא בהתאם לקבוע בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976. הזוכה יישא בכל העלויות הכרוכות בהתחברות והעברת הדיווחים והחשבוניות בהתאם להתקשרות המוסד עם ספק הפורטל כמקובל בהתקשרויות עם משרד' ממשלה. בהתאם למצוין בסעיף 4, עמ' 69.	נא להבהיר מהו פרק הזמן המרבי לאישור חשבון שהוגש כדין על ידי הספק	53 פרק 2, עמ' 21 46
החלפת המצברים כלולה במחיר השירות השנתי.	נא להבהיר כי תיקוני שבר יבוצעו כנגד הצעת מחיר מאושרת מראש ולא במסגרת מחיר השירות השוטף	2.1.13-2.1.15 מפרט טכני, עמ' 60-61 47
החלפת המצברים כלולה במחיר השירות השנתי.	נא להבהיר האם החלפת מצברים אחת לשלוש שנים לכלל הגנרטורים כלולה במלואה במחיר השירות השנתי.	2.3.4.8 מפרט טכני, עמ' 67 48

49	מפרט טכני, עמ' 67-68	2.3.4.9	נא להבהיר האם בדיקות סולר מעבדהיות, דגימות, בדיקות חוזרות וכל טיפול הנובע מממצאיון כלולים במחיר השירות השוטף	בדיקות טיב הסולר כלולות במחיר השירות.
50	מפרט טכני, עמ' 69	3.4.2	נא להבהיר כי הפיצויים המוסכמים לא יחולו במקרים של עיכובים הנובעים ממגבלות גישה לאתר, מגבלות ביטחוניות, מחסור חלפים אצל היצרן, כוח עליון או נסיבות שאינן בשליטת הספק	אין שינוי במסמכי המכר.
51	רשימת גנרטורים, עמ' 70	נספח יט'	נא להבהיר האם קיימים דוחות מצב, היסטוריות תקלות ותיקונים ודוחות תחזוקה עבור כלל הגנרטורים הכלולים במכר, והאם ניתן לקבלם לצורך תמחור מדויק של ההצעה.	תפורסם רשימת גנרטורים עם סוגי המנועים.
52	מפרט טכני, עמ' 61	2.1.11	נא להבהיר האם סקר החשמל הראשוני הנדרש בתוך שלושה חודשים ממועד ההתקשרות כלול במחיר השירות השוטף או מהווה עבודה נפרדת בתשלום.	אין שינוי במסמכי המכר.
53	מפרט טכני, עמ' 61	2.2.1	נא להבהיר מהי הגדרת "מצב חירום" המחייב מענה 24/7 והאם קיימים נהלים או רמות שירות שונות לתרחישי חירום לאומיים.	הביטוח הלאומי הינו גוף חיוני הפועל בכל ימות השנה 24/7. משכך, השירות המבוקש בכל ימות השנה ללא חריגים, כולל בעת מלחמה, מגפה וכל מצב אחר בו המשק מושבת.
54	מחירון שדרוג, עמ' 53	מחירון	תמחור גנרטורים חדשים להתקנה- איך ניתן לתמחר מחיר להתקנת גנרטור כאשר אין בידיעתנו על איזה אתר מדובר, מהן המורכבויות שלו או כל דבר אחר שמשליך על הצעת המחיר, האם ניתן לתת מחיר רק בעבור הרכיבים הקשיחים- קרי ציוד ורכיבים נלווים ועל המשתתפים שקשורים לאתר הספציפי לתמחר כאשר נדע ונכיר את אתר העובדה	אין שינוי במסמכי המכר.

רשימת גנרטורים

תאור הגנרטור	הסניף בו נמצא הגנרטור	מיקום (חיצוני/בחדר)	סוג מנוע
דיזל גנרטור KVA 50	כפר סבא – וייצמן 39	חיצוני	STAMFORD
דיזל גנרטור KVA 330	רחובות – רמז 64	חיצוני	DOOSAN
דיזל גנרטור KVA 70	ירושלים – בן שטח 4	חיצוני	STAMFORD
דיזל גנרטור KVA 100	ירושלים – בניין כדורי	חדר	KOHLER
דיזל גנרטור KVA 110	באר שבע הישן – וולפסון 6	חדר	PERKINS
דיזל גנרטור KVA 110	עפולה – מנחם 1	חיצוני	PERKINS
דיזל גנרטור KVA 150	כרמיאל – הכבאי 3	חיצוני	STAMFORD
דיזל גנרטור KVA 200	פתח תקוה – רוטשילד 72	חדר	VOLVO
דיזל גנרטור KVA 250	נתניה – הרצל 68	חדר	FG WILSON
דיזל גנרטור KVA 148	רמת גן – חשמונאים 15	חדר	CATERPILLAR
דיזל גנרטור KVA 400	תל אביב – יצחק שדה 17	חדר	FG WILSON
דיזל גנרטור KVA 550	ירושלים – בית עומר בית הדפוס 22	חדר	VOLVO
דיזל גנרטור 1000 KVA	ירושלים – יפו 217	חדר	CATERPILLAR
דיזל גנרטור 1000 KVA	חיפה – פל ים 8	חדר	MTU
דיזל גנרטור KVA 329	חדרה – הלל יפה 7	חיצוני	DOOSAN
דיזל גנרטור KVA 405	קרית – אחי אילת 50 – קרית חיים	חיצוני	DOOSAN
דיזל גנרטור KVA 630	באר שבע החדש – וולפסון 6	חדר	MECC ALTE
דיזל גנרטור KVA 388	ירושלים צפון – שד' בר לב 16	חדר	CUMMINS
דיזל גנרטור KVA 500	רמלה – תל חי 1	חדר	AGG