

## שאלות ותשובות למכרז 845/2022 – עבודות החלפת גופי תאורה פלורסנטיים לגופי לד

### עבור המרכז הרפואי רמב"ם חיפה

| מס' / נספח / פרק | מספר סעיף   | פירוט השאלה           | תשובה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.               | מפרט טכני   | 5                     | לא הוגדר תקן הבטיחות הנדרש ולא ברור מה היא רמת ? RL1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.               | מפרט טכני   | 11                    | סעיף 5 יש בו טעות סופר צ"ל עמידה בת"י 62471 ברמת RG0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.               | כתב הכמויות | כללי                  | סעיף 11 דרישת ה ZAGA מיותרת ואין בכך צורך                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4.               | כתב הכמויות | 08.4.040<br>08.4.030, | לא הוגדר תקן הבטיחות הנדרש ולא ברור מה היא רמת ? RL1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5.               | כתב הכמויות | 08.4.110<br>08.4.090, | בסעיף מפורטת דרישה להתקנת מודלי לד תואמי ZHAGA בגופים מסוג LIGHT BACK למיטב ידיעתנו, למעט הארטלד של חברת געש בו נעשה שימוש במודול י לד מתוצרת פיליפס, שאר הגופים המוגדרים בכתב הכמויות אינם עונים לדרישה זו. אנו מבקשים כי כתב הכמויות יעודכן כך שכל החלופות של גופי תאורה מסוג LIGHT BACK יהיו עם מודול לד תואמי ZHAGA כדוגמת תוצרת החברות: פיליפס, אוסרם וטרידוניק. |
| 6.               | כתב הכמויות | 08.4.120              | אנו מבקשים כי כתב הכמויות יעודכן כך שיגדיר תפוקות אור נדרשות בגוון אור K 4000 ההספקים החשמליים והגודל הפיסי של הגופים אינם קובעים באופן חד משמעי את תפוקת האור יכולים להיות גופים בעלי תפוקות אור שונות באותו הגודל הפיסי ובאותו הספק חשמל                                                                                                                            |
| 7.               | כתב הכמויות | 08.4.150              | בסעיפים אלו מוגדרים גופים שלמיטב ידיעתנו שאינם עונים לדרישת סעיף 11 של המפרט ה טכני . התקנת מודלי לד תואמי ZHAGA בגופים מסוג LIGHT BACK אנו מבקשים כי רשימת הגופים בסעיפים אלו תוגדר מחדש כך שתענה לדרישת המפרט הטכני                                                                                                                                                 |
| 8.               | תנאי סף     |                       | הגודל הפיסי של הגופים אינו מגדיר את תפוקת האור הנדרשת מהגופים. אנו מבקשים כי כתב הכמויות יעודכן כך שיגדיר גם את תפוקות האור הנדרשות בגוון אור K4000                                                                                                                                                                                                                   |
| 9.               | מפרט        |                       | סעיף 08.4.120 לא קיים , במידה והכוונה היא ל 08.4.130 ניתן להגיש את הגוף לאישור בזמן הגשת המכרז והמזמין ישקול אם לאשרו.                                                                                                                                                                                                                                                |
|                  |             |                       | סעיף 08.4.150 ג"ת לחדרים נקיים כדוגמת קליניק לד יכול להיות ברמת אטימות של IP54 לפחות ונדרש לעמוד ב ISO5                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                  |             |                       | אנו ספק גופי תאורה אשר ביצע החלפת גופים תאורה בבתי חולים ברחבי הארץ אנו מעסיקים תחתנו צוות מקצועי אשר מבצע את עבודות ההתקנה . אנא אישורכם כי ספק גופי תאורה אשר עומד בתנאי הסף יכול להגיש את המכרז . במידה וכן אנא תקנו סעיפים 8.2+8.3+8.5                                                                                                                            |
|                  |             |                       | ניתן להגיש הצעות שוות ערך לגופי הרשומים ובלבד ושיאשרו על ידי המזמין                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |