



13 נובמבר, 2025

כ"ב חשוון, תשפ"ו

מסמך הבהרות ושינויים – מספר 1

מכרז מספר 5-2025 – לאספקה, התקנה ואחזקת מערכות מתח נמוך במרכז הרפואי לבריאות הנפש מזור

מס	שאלה	תשובה
1	האם יש לכם תיעוד של כל ציוד המיגון בבית החולים :כתובות , מיקום אביזר , סיסמאות וכ'ו'?	כן, המידע יימסר לזוכה במכרז.
2	כמה קריאות עבור תקלות היו בשנה החולפת (אם אין מספר מדויק, בודדות עשרות או מאות)?	כ - 2 תקלות בשבוע.
3	האם יש לכם רשימה של תקלות פתוחות שאמורים לבצע ?	לא , אין תקלות פתוחות נכון היום.
4	מה ממוצע התקלות המשביות בשבוע? כמה מתוכן מתרחשות מחוץ לשעות העבודה הרגילות?	כ 2 תקלות בשבוע, לרוב תקלות משביות מתוקנות בשעות העבודה.
5	מה קורה במידה והיקף התקלות והעבודות עובר את התקציב?	אנו מחויבים לתקציב, מקרים חריגים מטופלים בהתאם להוראות התכ"ס
6	פירוט מלא של כלל המערכות הקיימות, כמויות, יצרנים ודגמים, בעיקר של האזורים הקריטיים.	מצלמות : יצרן Hikvision, דגם DS-2CD2143G0, כמות כ-300. אינטרקום : יצרן Leader, דגם LDR-5200, כמות 40. בקרת כניסה : יצרן Rosslare, דגם AC-215, כמות 25. מערכת כריזה : יצרן Siemens, דגם Orad 1000, כמות 12. גלאי עשן : יצרן Notifier, דגם ND-135, כמות 60
7	תקופת אחריות למוצרים מותקנים?	במידה והספק מבצע את עבודות ההתקנה של הציוד, יחולו ההוראות לעניין האחריות, כפי שמפורטות בסעיף הנ"ל - תקופת האחריות למוצרים מותקנים ע"י הזוכה - כתובה במכרז. עבור תיקון - 3 חודשי אחריות. עבור מוצר חדש - 12 חודשים. בבית החולים כעת ישנן מצלמות ישנות - להן אין אחריות וישנן מצלמות חדשות - להן יש אחריות בהתאם להוראות היצרן. קיימות כ- 30 מצלמות חדשות עם רישיון בתוקף לתקופה של 6 חודשים. כל יתר המצלמות לא חדשות.

מדינת ישראל
משרד הבריאות



מסונף לפקולטה לרפואה ע"ש רות וברוך רפפורט, טכניון - חיפה

8	ביצוע אינטגרציה עם מערכות קיימות אם תדרש לא מפורט. (נדרשים רישיונות).	בכוונת בית החולים להפחית ככל הניתן את הצורך במצלמות המצריכות רישיונות ולבצע אינטגרציה בין כל זוג המחלקות.
9	האם הלקוח מתכוון לרכוש ולאפסן מלאי של ציוד קריטי? או שמצופה מהקבלן להחזיק במלאי?	יבוצע רכש עבור שימוש, כן נדרש שלקבלן יהיה במלאי את המוצרים המבוקשים/ התחליפים ככל שהמכרז מתיר, בהישג יד מיידי. בפריטים קריטיים כגון מצלמות, בקרים ורכיבי כריזה – יידרש מלאי זמין מיידי. מצלמות: מומלץ שהקבלן יחזיק מלאי זמין בגודל של 3%-5% מהכמות הכוללת. הסבר: כדי לוודא זמינות להחלפה או הרחבה קטנה. לדוגמה, אם יש 300 מצלמות, נדרש להחזיק 9-15 יחידות זמינות. אינטרקומים: מומלץ שהקבלן יחזיק 3 יחידות מכל סוג ודגם. הסבר: אינטרקומים נוטים להתקלקל עקב שימוש פיזי – חשוב שתהיה זמינות מיידי. בקורות כניסה: מומלץ שהקבלן יחזיק 10% מהמפסקים והבקרים. הסבר: כדי להחליף יחידה תקולה או להוסיף דלתות בעתיד. מערכת כריזה: מומלץ שהקבלן יחזיק רמקולים ומגבר אחד רזרבי לפחות. הסבר: כדי לא לעכב תיקון באזור תקול. גלאי עשן: מומלץ שהקבלן יחזיק 10% מהמלאי או מינימום 10 יחידות

אני הח"מ מאשר כי קראתי את האמור במסמך זה:

שם המציע: _____

חתימה וחתימת (מורשה חתימה): _____

תאריך: _____