

תאריך: 08.06.2020

הנדון : הסבר ספק יחיד – מערכת כריזה - חברת "סברלאפון"

מטרת המערכת:

ביצוע כריזה כללית בבית החולים, משמש למטרות חירום בלבד, משמש לביצוע הכוונת כוחות חירום (כיבוי אש, מד"א, ביטחון) בעת אירוע חירום (אש, פח"ע, איכות הסביבה וכו'), מאפשר לצוותי החירום להגיע בזמן קצר לאזור האירוע, להכווין את כוחות הרפואה (אבטחה, רופאים, אחיות ופרא רפואי) ואת אוכלוסיית המטופלים למקום מבטחים, ובכך להקטין את הסכנה הטמונה בעבודה בסביבה רווית סיכונים ואיומים, להגביר את רמת הביטחון של הצוות המטפל בארוע, ולבודד את אזור האירוע.

בבית החולים, קיימת מערכת מרכזית אחת של חברת סברלאפון שנותנת מענה לכל מתחם בית החולים והמערכת מאושרת לשימוש ע"י כב"א.

1. חברת "סברלאפון" מספקת שירות בדיקות ואחזקה שוטפת למערכת המורכבת, ושומרת על רמת תקינות המערכת.

קיימת חשיבות לכך שמערכת הכריזה שכיום מורכבת מיחידה אחת תאפשר את היכולת והזמינות לתפעל בעת חירום לכלל בית החולים ממערכת אחת, ולכן כאשר מתווספים לבית החולים מבנים חדשים יש חשיבות שדפוס הפעולה בעת חירום יהיה דומה במבנים אלה לדפוס הפעולה בכל יתר בית החולים, וכן יהיה מקום אחד עם מערכת אחת שבאמצעותה ניתן יהיה להכווין ולנהל אירוע חירום.

בהיבט הטכני - מערכת הכריזה בנויה ממודולים, כאשר לכל אזור שייך מודול ומודול אחד מרכזי שמחבר בין כולם, כיום המערכת עובדת בשיטה אנאלוגית וניתן לחבר אליה אביזרי קצה ע"י פריסת כבילה.

ע"י החלפת המודול המרכזי ניתן לעבוד ולתקשר עם מערכת זו דרך כבילת IP אשר פרוסה כבר בבית החולים אשר אליה ניתן להתחבר ולחבר מבנים חדשים, אזורים נוספים, אפשרויות כריזה בווריאציות שונות ולאזורים נבחרים.

חברת "סברלאפון" נותנת מענה מיטבי בשנים האחרונות, הן לביצוע אחזקה שוטפת והן לטיפול בתקלות.

2. בשל בניית 2 בניינים חדשים ומעבר של מחלקות אשפוז מבניינים קיימים לבניינים החדשים ובשל החשיבות בשליטה בעת חירום בכוחות ביטחון גם בבניינים אלו קיימת חשיבות לכך שהמערכת כריזה תהיה אחודה לכל בית החולים, וזאת על מנת לתת מענה מהיר למחלקות האשפוז בעת אירוע חירום.

3. השדרוג המבוקש מתממשק למערכת הכריזה הקיימת. לא ניתן לרכוש שדרוג זה מחברות אחרות ללא שינוי והתאמה משמעותית בהחלפת המערכת הקיימת במרכז הרפואי בעלות כספית ניכרת.

ישנה חשיבות רבה לאחידות של המערכת ולחיבור כלל בית החולים למערכת אחת אחודה שיודעת לתקשר דרך כבילת IP עם אזורים ומחלקות נוספות וגם למבנים החדשים.

אייל רבינוביץ
מנהל מח' שירותים טכניים