

מכרז רפואה גרעינית ומרכז הסרטן (שלד) | ביה"ח תל-השומר

להלן תיאור תכולת העבודה:

מכון רפואה גרעינית: בניה מלאה (שלד ומעטפת, גמרים ומערכות) של המכון לרדיותרפיה בן שתי קומות. קומה מינוס 2 תכלול מערכת ציקלוטרון (מכשיר להפקת איזוטופים רדיו אקטיביים), חדר בקרה לציקלוטרון, מעבדות, חדרי עזר, לובי כניסה ומעליות, חדרי מערכות ומרחב מוגן. קומה מינוס 1, (חלק ממנה בתת-הקרקע) תכלול מערכות דימות (PET MRI, PET CT), לובי כניסה ומעלית, חדרי קבלה המתנה והתאוששות, חדרי רופאים וצוות. בקומת הגג, יבנה אולם כניסה שיחובר לבניין הצפוני, פיתוח השטח וכמו כן יהיה מעבר של כלי רכב לבניין האשפוז הסמוך. עבודה כוללת גם מתקן חשמל של 3 שנאים מתח גבוה ומערכת UPS וחיבורם לבניין החדש.

מרכז הסרטן: בנייה של שלד ומעטפת בלבד. הכוללת תוספת של 3 קומות מעל מבנה הסרטן הקיים, וגם תוספת של 2 קומות מעל מבנה המטולוגיה ומכון אלה. העבודה כוללת חיזוק עמודים בקומות הקיימות, מחוץ למבנה הקיים, פירוקים והריסות בבניין הקיים, פריצת קירות לצורך חיבור המבנה החדש לקיים, הסטה של מערכות קיימות, עבודות גמרים נקויים בניין הקיים באזורי ההתחברות.

חדר גנרטורים + יציקת ריצפה והטמנה של צוברי סולר: בנייה של חדר תת קרקעי עם חצר אנגלית עבור שני גנרטורים, כולל כל ההתחברויות, צינור פליטה וחיבורו לארובת פליטה. יציקת ריצפה לצוברי הסולר והטמנה של 2 הצוברים.

הערה: העבודה מתבצעת בתוך ביי"ח מתפקד, ועל הקבלן להימנע מיצירת כל פגיעה בפעילות השוטפת של בית החולים והמחלקות הסמוכות לו.

הדמיות מהפרויקט:



