



Biomedical Engineering

17 מאי 2023
סימוכין 17-05

לכבוד
וועדת המכרזים
כאן

הנידון : רכישת מזרק חומר ניגודי למערכת משולבת אגיו ו CT של חברת SIEMENS.

נדרש לרכוש מזרק חומר ניגודי לחדר אנגיו במערך רדיולוגיה פולשנית בבית החולים .
המערכת משולבת חדר אנגיו ומערכת CT של חברת SIEMENS ישראל .
הזרקת חומר ניגודי באנגיו וב CT שונה בלחצי ההזרקה על כן יש צורך במזרק אחד היכול להזריק בלחצים שונים .

בבדיקה שנעשה בין כל החברות המתאימות לדרישה נימצא כי חברת GE ישראל המייצגת את חברת NEMOTO דגם PRESS DUO ELITE יש מזרק אחד מתאים לשימוש בשני המערכות בחדר .
המזרק הנ"ל יכול לשנות את לחצי ההזרקה לפי דרישה המכשיר שהרופא מחליט להשתמש בו .
כמו כן יש חסכון במתכלים וחסכון בהחלפת צנרת בזמן הפרוצדורה בחולה .
לאור נתונים אלה אני ממליץ לראות במזרק של חברת NEMOTO מדגם PRESS DUO ELITE מהספק GE ישראל כספק יחיד למקרה זה וממנו יש לרכוש את המכשיר .

בברכה,

ירון שמיר
ראש צוות תחום דימות
הנדסה בני רפואית