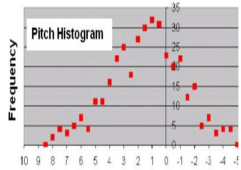


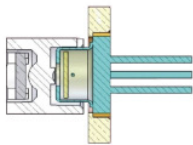
חברת **CSTM R&D SOLUTIONS** הינה חברת הנדסה שנוסדה בשנת 2000 ומספקת שירותי הנדסה לחברות מו"פ וחברות הזנק. בחברה נצבר ניסיון רב בביצוע פרויקטי הנדסה משולבים הכוללים אלקטרואופטיקה מכאניקה ואלקטרוניקה. החברה מקבלת פרויקטים בשלושה תחומים:



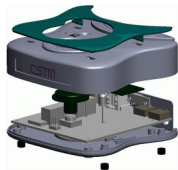
Process Analysis



Product Prototyping



Component Housing



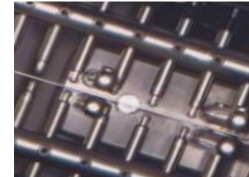
Plastic Housing



Medical Projects



Custom Electronic Enclosures



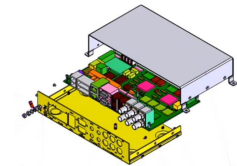
Custom Testers



Electro - Optics



Optical Housing



Housing Adaptation

### תמיכה בתהליך:

- צב"ד ומכשור לתהליך, התמחות באפיון ומימוש צב"ד פרמטרי ייעודי לקו ייצור וביישומו
- תכנון ומימוש עמדות עבודה ייעודיות וכלי עבודה ייעודיים לקו ייצור

### פיתוח מוצרים ומימוש דגמים:

- התמחות באלקטרואופטיקה
- בחינת קונספטים למימוש
- ניתוח ביצועי מערכת

### זיווד מיקרו ומקרו:

- פתרונות זיווד אופטי למכלולים ורכיבים
- התמחות בזיווד אלקטרוני - מארזי פח ופלסטיק

לחברה יכולת ניהולית, המאפשרת לה לבצע פרויקטים **END TO END**, כך שכל פעילות הפיתוח מתבצעת באחריות גורם אחד. החברה ביצעה פרויקטים בתחומים מגוונים כגון: מקרנים זעירים, מקרנים רטינאליים, מערכות גילוי, צב"ד ייעודי, מאמני ירי, מתקני הרכבה, פתרונות זיווד, מכשור מדיקאל, כלי ייצור, ועוד ....

החברה לוקחת על עצמה פרויקטי מו"פ מיקור חוץ קבלנות וליווי הנדסי המשתייכים לקטגוריות הבאות:

- פיתוח מערכת (ציווד, מתקן, מוצר, דגם)
- העברה מפיתוח לייצור (מדגם הנדסי או אב טיפוס למוצר מוגמר)
- פיתוח ושיפור תהליכי ייצור (מערכת, עמדת עבודה, אנליזת תהליך, חקר כשל)
- לחברה יכולת לבצע פרויקטים מהסוגים הבאים:
- ליווי הנדסי ומו"פ בתנאי **FIX PRICE BEST EFFORT**
- מתן פתרונות הנדסיים לקו ייצור ב **TURNKEY**
- ייצור והרכבה של סדרות קטנות
- העברה מפיתוח לייצור