

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ...จัดซื้อระบบออกแบบและวิเคราะห์ด้านวิศวกรรมของดาวเทียม เพื่อยกระดับขีดความสามารถ
อุตสาหกรรมการบินและอวกาศ (Galaxi design and simulation center).....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการสพท/กทอ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗,๗๐๐,๐๐๐ บาท (-สิบเจ็ดล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕.....
- เป็นทั้งสิ้น ๑๗,๙๕๑,๒๔๗.๓๓ บาท (-สิบเจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๑	ระบบวิเคราะห์ภารกิจและระบบดาวเทียม	๑ สิทธิการใช้งาน	๑,๑๓๓,๐๐๐.๐๐	๑,๑๓๓,๐๐๐.๐๐
๒	ระบบออกแบบวงจรไฟฟ้า ออกแบบลายวงจร พิมพ์อิเล็กทรอนิกส์	๑ สิทธิการใช้งาน	๘๐๙,๕๓๓.๓๓	๘๐๙,๕๓๓.๓๓
๓	ระบบวิเคราะห์ปัญหาทางวิศวกรรมโครงสร้าง ด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์	๑ สิทธิการใช้งาน	๑,๘๘๔,๓๓๓.๓๓	๑,๘๘๔,๓๓๓.๓๓
๔	ระบบวิเคราะห์ปัญหาทางวิศวกรรมด้านความ ร้อนของโครงสร้างดาวเทียมที่เคลื่อนตัวในวง โคจรรอบดาวเคราะห์	๑ สิทธิการใช้งาน	๑,๕๐๘,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๘,๕๐๐.๐๐
๕	ระบบออกแบบชิ้นงานแบบสามมิติ	๒ สิทธิการใช้งาน	๕๐๖,๒๖๖.๖๗	๑,๐๑๒,๕๓๓.๓๓
๖	ระบบช่วยในการวิเคราะห์การสร้างและตั้งค่า แบบจำลองทางไฟไนต์เอลิเมนต์ (Pre and Post processing)	๑ สิทธิการใช้งาน	๒,๑๗๙,๑๖๖.๖๗	๒,๑๗๙,๑๖๖.๖๗
๗	โปรแกรมสำหรับการออกแบบและพัฒนากล้อง ถ่ายภาพเพื่อใช้ในดาวเทียมขนาดเล็ก (Microsatellite)	๑ สิทธิการใช้งาน	๑,๓๗๔,๖๖๖.๖๗	๑,๓๗๔,๖๖๖.๖๗
๘	ระบบจำลองการทำงานของอวกาศยานใน รูปแบบ Hardware-In-The-Loop	๑ สิทธิการใช้งาน	๕,๙๖๓,๖๐๐.๐๐	๕,๙๖๓,๖๐๐.๐๐
๙	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลการ ออกแบบดาวเทียม (สำหรับสนับสนุนงานวิจัย ภายในองค์กร)	๒ ชุด	๑๙๔,๑๓๓.๓๓	๓๘๘,๒๖๖.๖๗
๑๐	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลการ ออกแบบดาวเทียม (สำหรับผู้ประกอบการที่ใช้ บริการ)	๑ ชุด	๓๐๔,๖๖๖.๖๗	๓๐๔,๖๖๖.๖๗
๑๑	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล การออกแบบดาวเทียม	๒ ชุด	๑๐๙,๓๐๐.๐๐	๒๑๘,๖๐๐.๐๐

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑. บริษัท ชิกมาโซลูชั่น จำกัด.....
- ๕.๒. บริษัท นิวเมอริคทรีดี จำกัด.....
- ๕.๓. บริษัท แม็กซ์ซิมเทค จำกัด.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- ๖.๑. นายดำรงค์ฤทธิ์ เนียมหมวด.....
- ๖.๒. นายชยพล อินอาน.....
- ๖.๓. นายสำราญ พิสัยเลิศ.....
- ๖.๔. นายอิทธิพร วรรณอนันตชัย.....
- ๖.๕. นายกฤษติกร เจริญผล.....