

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้ออุปกรณ์สำหรับตรวจวัดคลื่นความถี่วิทยุ (Radio Frequency Survey).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สปท. / สทอภ.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,761,800.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2565.....เป็นเงิน 1,772,266.67.- บาท
(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบหกบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-

รายการจัดซื้ออุปกรณ์สำหรับตรวจวัดคลื่นความถี่วิทยุ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวน	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
1. เครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่ (Spectrum Analyzer)	1,003,887.70	1	1,003,887.70.- บาท (หนึ่งล้านสามพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสตางค์)
2.1 Antenna handle for handheld directional microwave	109,140.18	1	109,140.18.- บาท (หนึ่งแสนเก้าพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทสิบแปดสตางค์)
2.2 Antenna module ใช้กับ Antenna handle ความถี่ 30MHz to 6GHz	160,945.83	1	160,945.83.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทแปดสิบสามสตางค์)
2.3 Antenna module ใช้กับ Antenna handle ความถี่ 5GHz to 20GHz	160,945.83	1	160,945.83.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทแปดสิบสามสตางค์)
2.4 Tripod as antenna mount for antenna muddle	18,439.67	1	18,439.67.- บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบเก้าบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)
2.5 Transport case for antenna module	22,184.67	1	22,184.67.- บาท (สองหมื่นสองพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทหกสิบเจ็ดสตางค์)
3. บอร์ดพัฒนาระบบรับส่งสัญญาณความถี่ 24GHz ISM band Module Development Kit	20,455.90	1	20,455.90.- บาท (สองหมื่นสี่ร้อยห้าสิบห้าบาทเก้าสิบสตางค์)

4. สายนำสัญญาณสำหรับวัดทดสอบ VNA Test Cable connector 2.4 mm. (Female) to 2.4 mm. (female)	27,927.00	2	55,854.- บาท (ห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
5. Software Defined Radio (Frequency range 325MHz – 3.8GHz)	15,126.60	2	30,253.20.- บาท (สามหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)
6. Coaxial Cable LMR-240 N Male to N Male ความยาว 1.8 เมตร	1,744.81	5	8,724.07.- บาท ✓ (แปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทเจ็ดสตางค์)
7. T shape, Type SMA Female / Female / Female adaptor	3,185.75	2	6,371.49.- บาท (หกพันสามร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสี่สิบบาทสตางค์)
8. T shape, Type SMA Female / Male / Female adaptor	2,057.97	2	4,115.93.- บาท (สี่พันหนึ่งร้อยสิบห้าบาทเก้าสิบบาทสตางค์)
9. Coaxial 50 Ohm T shape, BNC Female / Male / Female adaptor	8,124.87	2	16,249.73.- บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบสาม สตางค์)
10. Female N to Male SMA adaptor	4,376.30	2	8,752.60.- บาท (แปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทหกสิบสตางค์)
11. Female N to Male BNC adaptor	8,047.11	2	16,094.23.- บาท (หนึ่งหมื่นหกพันเก้าสิบบาทยี่สิบสามสตางค์)
12. Male N to Female SMA adaptor	1,359.79	4	5,439.17.- บาท (ห้าพันสี่ร้อยสามสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)
13. Male SMA to Male SMA adaptor	764.69	4	3,058.77.- บาท (สามพันห้าสิบบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)
14. Female SMA to Female SMA adaptor	611.75	5	3,058.77.- บาท (สามพันห้าสิบบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)
15. Female SMA to Male SMA adaptor	1,529.39	2	3,058.77.- บาท (สามพันห้าสิบบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)
16. Male SMA to Male precision 2.4mm adaptor	5,911.75	4	23,647.- บาท (สองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
17. Female SMA to Female precision 2.4mm adaptor	11,823.50	2	23,647.- บาท (สองหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
18. Male precision 2.4mm to Male precision 2.4mm adaptor	7,575.60	2	15,151.20.- บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทยี่สิบ สตางค์)

19. Female precision 2.4mm to Female precision 2.4mm adaptor	7,611.27	2	15,222.53.- บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยยี่สิบสองบาทห้าสิบบสาม สตางค์)
20. Female precision 2.4mm to Male precision 2.4mm adaptor	9,683.50	2	19,367.- บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)
21. Female N to Female SMA adaptor	2,275.18	4	9,100.71.- บาท (เก้าพันหนึ่งร้อยบาทเจ็ดสิบบเอ็ดสตางค์)
22. Female N to Male SMA adaptor	2,275.18	4	9,100.71.- บาท (เก้าพันหนึ่งร้อยบาทเจ็ดสิบบเอ็ดสตางค์)

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัท เอนเนอร์ทริกซ์ จำกัด
- 5.2 บริษัท เอเอสดีซิสเต็ม เอ็นยีเนียริง จำกัด
- 5.3 บริษัท อีทูอี โซลูชั่น จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นายนวัตกรรม ไก่แก้ว
- 6.2 นายประมินทร์ พิษิตการคำ
- 6.3 นายนรวัตร ศรีสวัสดิ์พงษ์