

**เอกสารแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการตรวจสอบเครื่องมือ อุปกรณ์ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม
ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานขับเคลื่อนกิจการโทรทัศน์เคลื่อนที่และโทรทัศน์ในระบบไอพี สำนักงาน
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน ๒๔,๙๕๕,๐๐๐ บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคา (บาท)
1	ระบบตรวจสอบคุณภาพสัญญาณโทรทัศน์ และวิทยุกระจายเสียง			
1.1	เครื่องวิเคราะห์สัญญาณโทรทัศน์	1	2,850,000	2,850,000
2	ระบบตรวจสอบคุณลักษณะทางเทคนิค เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ดิจิทัล			
2.1	เครื่องกำเนิดสัญญาณโทรทัศน์ดิจิทัล (T,T2,T2-Lite,S,S2,C,C2)	1	11,000,000	11,000,000
2.2	Digital TV modulator	1	3,750,000	3,750,000
2.3	เครื่องคอมพิวเตอร์ควบคุมการทดสอบ พร้อม software	1	2,350,000	2,350,000
3	ระบบกำเนิดสายธารข้อมูล (Data Stream Generator)			
3.1	เครื่องคอมพิวเตอร์	1	95,000	95,000
3.2	MPEG-2 stream generator card	1	75,000	75,000
3.3	Multiplexer card	1	75,000	75,000
3.4	DVB-T2 Signal Generator and Modulator card	1	75,000	75,000
3.5	DVB-C2 Signal Generator and Modulator card	1	75,000	75,000
3.6	DVB-S2 Receiver card	1	75,000	75,000
3.7	DVB-C2/T2 Receiver card	1	75,000	75,000
3.8	DVB-S2 Receiver card	1	75,000.00	75,000.00
3.9	Transport Stream Analyzer	1	75,000.00	75,000.00
4	ระบบตรวจสอบข้อมูลการทำ System Software Updates (SSU)	1	2,250,000	2,250,000
5	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการทดสอบระบบกระจายเสียง	1	750,000	750,000
5.1	เฟอร์นิเจอร์	1	200,000	200,000
5.2	ระบบ CCTV	1	300,000	300,000
5.3	ชุดเครื่องมือช่าง 2 ชุด	1	150,000	150,000
6	การฝึกอบรม	1	650,000	650,000
				24,945,000

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑. บริษัท ดับเบิลยู แอนด์ เจ เอ็นจิเนียริง จำกัด

๔.๒. บริษัท ดี เอส ไอ ที จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. นาย อานนท์ ลอยกุลนันท์

ลงชื่อ..... ๒๖ ๖

๕.๒. นาย อรรถพล รัตนวิทย์

ลงชื่อ..... ~~.....~~ ๐

๕.๓. นาย สุรชัย ลิ้มเป็แสงรุจิ

ลงชื่อ..... สุรช.

๕.๔. นาย พิสิษฐ พึ่งวรอาสน์

ลงชื่อ..... ~~.....~~