

ราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไข่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และอะไหล่เสาอากาศวิทยุ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการสื่อสาร กรมการปกครอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙,๘๑๖,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๒๙,๐๒๓.๐๗ บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	เป็นเงิน
๑	สายอากาศ ชนิดไดโพล ๒ ST ความถี่ ๑๖๓.๒๐๐ MHz	๔,๖๖๓.๕๕	๓๐	๑๓๙,๙๐๖.๕๐
๒	สายอากาศ ชนิดไดโพล ๔ ST ความถี่ ๑๖๓.๒๐๐ MHz	๘,๖๔๔.๘๖	๔๐	๓๔๕,๗๙๔.๔๐
๓	สายอากาศ ชนิดไดโพล ๘ ST ความถี่ ๑๖๓.๒๐๐ MHz	๑๗,๓๖๔.๔๙	๓	๕๒,๐๙๓.๔๗
๔	สายอากาศ ชนิดไดโพล ๔ ST ความถี่ ๑๖๒.๑๒๕ MHz	๘,๖๔๔.๘๖	๑๘	๑๕๕,๖๐๗.๔๘
๕	ANTENNA ๘๐๐ MHz NAF-๕๐๓๗A ๘๐๖ - ๘๗๐ MHz ขนาด ๗ นิ้ว	๑,๕๓๒.๗๑	๑๐๐	๑๕๓,๒๗๑.๐๐
๖	ANTENNA FLEXIBLE WHIP VHF P/N PMAD๔๐๑๕ FOR GP๓๓๘	๑,๖๗๒.๙๐	๑๕๐	๒๕๐,๙๓๕.๐๐
๗	ANTENNA SSB	๒๐,๐๙๓.๔๖	๑๒	๒๔๑,๑๒๑.๕๒
๘	ANTENNA FLEXIBLE WHIP VHF FOR TC๗๘๐V	๑,๑๙๖.๒๖	๔๐๐	๔๗๘,๕๐๔.๐๐
๙	ANTENNA SLIDE SMA VHF FOR TC๗๘๐V	๔๒๐.๐๐	๑๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐
๑๐	ANTENNA FLEXIBLE WHIP VHF FOR ICOM IC-G๘๐	๑,๑๙๖.๒๖	๒๐๐	๒๓๙,๒๕๒.๐๐
๑๑	ANTENNA YAKI ๘๐๖-๘๙๖ MHz PD๑๐๑๐๘-๑	๒๕,๒๓๓.๖๔	๑๐	๒๕๒,๓๓๖.๔๐
๑๒	ANTENNA SLIDE BNC VHF	๔๓๔.๕๘	๑๐๐	๔๓,๔๕๘.๐๐
๑๓	ANTENNA SLIDE SMA VHF FOR GP๓๓๘	๔๒๐.๐๐	๑๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐
๑๔	สายอากาศติดรถยนต์ระบบ VHF/FM ความถี่ ๑๓๖-๑๗๔ MHz พร้อมฐานแม่เหล็ก	๔,๑๐๐.๐๐	๑๐	๔๑,๐๐๐.๐๐
๑๕	สายอากาศติดรถยนต์ระบบUHF ความถี่ ๘๐๖-๘๗๐ MHz พร้อมฐานแม่เหล็ก	๕,๒๐๐.๐๐	๑๐	๕๒,๐๐๐.๐๐
๑๖	Antenna SLIDE VHF FOR Icom IC - G๘๐	๔๒๐.๐๐	๑๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐
๑๗	สายนำสัญญาณ ชนิดโฟม ขนาด ๓/๘ นิ้ว	๗๑๒.๑๕	๕๐๐	๓๕๖,๐๗๕.๐๐
๑๘	สายนำสัญญาณ RG๕๘/U	๓๓.๔๗	๕,๐๐๐	๑๖๗,๓๕๐.๐๐
๑๙	CONNECTOR UHF/M LIGHTING ARRESTOR PD๕๙๓	๒,๑๗๒.๙๐	๕๐	๑๐๘,๖๔๕.๐๐
๒๐	CONNECTOR N/M LIGHTING ARRESTOR PD๓๙๕	๒,๖๐๗.๔๘	๕๐	๑๓๐,๓๗๔.๐๐
๒๑	ADAPTER CONNECTOR UHF F/F (PL-๒๕๘)	๒๖๖.๖๔	๑๐๐	๒๖,๖๖๔.๐๐
๒๒	CONNECTOR UHF/M ST CLAMP FOR FLEXIBLE CABLE ๑๐DF	๒๖๖.๖๔	๒๐	๕,๓๓๒.๘๐
๒๓	CONNECTOR PL๒๕๙ For RG๕๘	๒๖๖.๖๔	๑๐๐	๒๖,๖๖๔.๐๐
๒๔	CONNECTOR PL๒๕๙ For ๑๐DB	๒๖๖.๖๔	๕๐	๑๓,๓๓๒.๐๐

(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....

10/10/59

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	เป็นเงิน
๒๕	CONNECTOR PL๒๕๙	๔๒๐.๕๖	๑๐๐	๔๒,๐๕๖.๐๐
๒๖	เคเบิลไทร์ ยาว ๔ นิ้ว	๕.๒๑	๑,๐๐๐	๕,๒๑๐.๐๐
๒๗	เคเบิลไทร์ ยาว ๖ นิ้ว	๘.๖๙	๑,๐๐๐	๘,๖๙๐.๐๐
๒๘	เคเบิลไทร์ ยาว ๑๐ นิ้ว	๑๓.๐๔	๑,๐๐๐	๑๓,๐๔๐.๐๐
๒๙	เคเบิลไทร์ ยาว ๑๔ นิ้ว	๑๘.๘๓	๑,๐๐๐	๑๘,๘๘๐.๐๐
๓๐	เคเบิลไทร์ ยาว ๑๕ นิ้ว	๒๐.๕๖	๑,๐๐๐	๒๐,๕๖๐.๐๐
๓๑	เคเบิลไทร์ ยาว ๒๐ นิ้ว	๓๙.๒๕	๑,๐๐๐	๓๙,๒๕๐.๐๐
๓๒	เคเบิลไทร์ ยาว ๒๗ นิ้ว	๔๒.๙๙	๕๐๐	๒๑,๔๔๕.๐๐
๓๓	เซฟตี้เบรกเกอร์ ๒ สาย ขนาด ๑๐ - ๑๕ แอมป์ ๒๒๐ โวลท์ พร้อมฝาครอบ	๒๓๓.๖๔	๓๐	๗,๐๐๙.๒๐
๓๔	ปลั๊กตัวผู้ ชนิดยาง ๒ P	๔๖.๗๓	๑๐๐	๔,๖๗๓.๐๐
๓๕	แท่งกราวด์หุ้มทองแดง ขนาด ๕ หุน x ๑.๘ ม. พร้อมหัวแคล้ม	๙๕๗.๐๑	๒๐	๑๙,๑๔๐.๒๐
๓๖	เซฟตี้เบรกเกอร์ ๒ สาย ขนาด ๒๐ แอมป์ ๒๒๐ โวลท์ พร้อมฝาครอบ	๒๔๒.๙๙	๒๐	๔,๘๕๙.๘๐
๓๗	เต้ารับคู่ ๓ ขากลมแบน X ๒ บล็อกยาง ขนาด ๕ X ๕	๔๐๗.๔๘	๑๐๐	๔๐,๗๔๘.๐๐
๓๘	เต้ารับคู่ ๓ ขากลมแบน บล็อกยาง ขนาด ๒ X ๔	๒๐๓.๗๔	๕๐	๑๐,๑๘๗.๐๐
๓๙	สายกราวด์ ขนาด ๑๐ SQ.mm.	๖๑.๑๒	๕๐๐	๓๐,๕๖๐.๐๐
๔๐	Battery NI-MH For MTS ๒๐๐๐	๑,๕๘๐.๐๐	๑๐๐	๑๕๘,๐๐๐.๐๐
๔๑	Battery NI-CAD For MTX๘๘๘S	๑,๕๘๐.๐๐	๑๐๐	๑๕๘,๐๐๐.๐๐
๔๒	Battery NI-MH For GP๓๓๘	๑,๕๕๑.๔๐	๑๐๐	๑๕๕,๑๔๐.๐๐
๔๓	Battery LI-Ion For GP๓๓๘	๑,๕๕๐.๐๐	๕๐๐	๗๗๕,๐๐๐.๐๐
๔๔	Battery LI-ION For HYT TC-๗๘๐V	๒,๒๘๐.๐๐	๕๐๐	๑,๑๔๐,๐๐๐.๐๐
๔๕	Battery LI-Ion For ICOM For IC-G๘๐	๑,๔๓๐.๐๐	๕๐๐	๗๑๕,๐๐๐.๐๐
๔๖	Battery NI-MH BP-๕๑๒ For BENISON V๙	๙๘๑.๓๑	๑๐๐	๙๘,๑๓๑.๐๐
๔๗	Battery แท่ง ขนาด ๗.๒ A. ๑๒ V. สำหรับเครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า (UPS.)	๗๔๗.๖๖	๑๐๐	๗๔,๗๖๖.๐๐
๔๘	Battery DC๓V (กระดุม)	๙๕.๖๑	๓๐	๒,๘๖๘.๓๐
๔๙	C ๑๐๐๐ uF ๑๐V	๑๙.๙๙	๒๐	๓๙๙.๘๐
๕๐	C ๑๐๐ uF ๕๐ V (ลงชื่อ).....	๒๔.๖๗	๓๐	๗๔๐.๑๐
๕๑	C ๔๗ uF ๕๐ V (ลงชื่อ).....	๑๒.๑๗	๒๐	๒๔๓.๔๐
๕๒	C ๑๐๐ uF ๔๕๐V (ลงชื่อ).....	๑๐๐.๐๐	๒๐	๒,๐๐๐.๐๐
๕๓	MOVS๑๔K๒๕๐K	๑๐๔.๓๐	๑๐๐	๑๐,๔๓๐.๐๐
๕๔	VR ๑๐ Kohm แบบตั้ง	๕๕.๘๐	๑๐	๕๕๘.๐๐
๕๕	ไดโอดบริดจ์ ๕๐ แอมป์ ๔๐๐ โวลท์	๒๑๔.๙๕	๔๐	๘,๕๙๘.๐๐
๕๖	สวิทช์เปิด-ปิด ไฟฟ้าอัตโนมัติ ๒๒๐ โวลท์ ๖ แอมป์ (ไฟโต้เซล)	๗๗๑.๐๓	๒๐	๑๕,๔๒๐.๖๐
๕๗	๒N๓๗๗๑	๓๗๓.๗๔	๓๐	๑๑,๒๑๒.๒๐
๕๘	MIC # HMN ๓๔๑๓AR/๓๕๙๖A FOR MAXTRAC	๓,๖๒๗.๐๐	๑๐๐	๓๖๒,๗๐๐.๐๐
๕๙	MIC For HYT TM๘๐๐	๓,๖๙๓.๙๓	๕๐	๑๘๔,๖๙๖.๕๐

.....

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	เป็นเงิน
๖๐	พัดลมระบายความร้อนขนาด ๕ x ๕ ซม. ๑๒ VDC	๑๗๒.๙๐	๕๐	๘,๖๔๕.๐๐
๖๑	FUSE ๑๕ A (สั้น) ๒๐ mm	๔.๓๕	๑๐๐	๔๓๕.๐๐
๖๒	FUSE ๒๐ A (สั้น) ๒๐ mm	๔.๓๕	๑๐๐	๔๓๕.๐๐
๖๓	FUSE ๒ A (ยาว)	๔.๓๕	๑๐๐	๔๓๕.๐๐
๖๔	กรรไกรตัดลวดสลึง ขนาด ๓๖ นิ้ว	๓,๔๘๑.๓๑	๕	๑๗,๔๐๖.๕๕
๖๕	กรรไกรตัดลวดสลึง ขนาด ๑๘ นิ้ว	๓,๑๓๐.๘๔	๕	๑๕,๖๕๔.๒๐
๖๖	รอกชักกระตุก ขนาด ๑ ตัน	๙,๙๙๐.๐๐	๔๒	๔๑๙,๕๘๐.๐๐
๖๗	ก้ามเลื่อย ขนาด ๖-๑๐ มม. ๑ ตัน	๓,๙๙๐.๐๐	๔๒	๑๖๗,๕๘๐.๐๐
๖๘	หัวแรง ๒๐/๑๓๐ W ๒๒๐ VAC	๒,๖๙๑.๕๙	๑๐	๒๖,๙๑๕.๙๐
๖๙	ไขควงสำหรับงานอิเล็กทรอนิกส์	๘๔๑.๑๒	๑๒	๑๐,๐๙๓.๔๔
๗๐	ประแจหกเหลี่ยม	๑,๕๑๔.๐๒	๑๒	๑๘,๑๖๘.๒๔
๗๑	ประแจหัวท็อกซ์(ดอกแฉก)	๒,๒๘๙.๗๒	๑๕	๓๔,๓๔๕.๘๐
๗๒	ไขควงชุดชนิดถอดด้ามพร้อมซองหนังเทียม	๓,๐๘๔.๑๑	๓๐	๙๒,๕๒๓.๓๐
๗๓	ประแจบล็อกเล็ก	๓,๓๖๔.๔๙	๑๕	๕๐,๔๖๗.๓๕
๗๔	คีมตัดเล็ก ขนาด ๑๒๕ มม.	๒,๕๙๘.๑๓	๑๐	๒๕,๙๘๑.๓๐
๗๕	คีมจับ ขนาด ๑๕๐ mm	๒,๔๔๘.๖๐	๑๐	๒๔,๔๘๖.๐๐
๗๖	คีมตัด ใหญ่ N-๙-๑๕๐	๒,๔๔๘.๖๐	๑๕	๓๖,๗๒๙.๐๐
๗๗	คีมปากจิ้งจก	๒,๔๔๘.๖๐	๑๐	๒๔,๔๘๖.๐๐
๗๘	คีมเข้าหัวสาย LAN สายโทรศัพท์	๑,๑๐๒.๘๐	๑๐	๑๑,๐๒๘.๐๐
๗๙	แท่นสว่าน	๑,๔๓๙.๒๕	๒	๒,๘๗๘.๕๐
๘๐	ไขควงหัวท็อกซ์(ดอกแฉก)	๒,๗๗๙.๔๔	๑๓	๓๖,๑๓๒.๗๒
๘๑	รอกเปิดฝา	๒,๗๐๐.๐๐	๑๕	๔๐,๕๐๐.๐๐
๘๒	จิกขอไฟฟ้า	๕,๘๐๐.๐๐	๑๕	๘๗,๐๐๐.๐๐
๘๓	คีมจับ (P-๑๖)	๒,๐๒๔.๓๐	๑๕	๓๐,๓๖๔.๕๐
๘๔	คีมย่ำหางปลา	๔,๘๐๐.๐๐	๑๔	๖๗,๒๐๐.๐๐
๘๕	คีมย่ำเข้าหัว BNC	๘๕๗.๐๑	๑๕	๑๒,๘๕๕.๑๕
๘๖	ที่วางหัวแรง	๑๓๕.๐๐	๑๕	๒,๐๒๕.๐๐
๘๗	คีมล็อค ขนาด ๑๐ นิ้ว	๗๘๕.๐๕	๑๕	๑๑,๗๗๕.๗๕
๘๘	ประแจเลื่อน ขนาด ๘ นิ้ว	๓๒๒.๔๓	๕	๑,๖๑๒.๑๕
๘๙	Electric Screwdriver	๔,๖๖๓.๕๕	๑๕	๖๙,๙๕๓.๒๕
๙๐	ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด ขนาด ๑/๘ นิ้ว	๑๐๐.๐๐	๓๐	๓,๐๐๐.๐๐
๙๑	ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด ขนาด ๓/๘ นิ้ว	๒๐๐.๐๐	๓๐	๖,๐๐๐.๐๐
๙๒	ดอกสว่านเจาะปูนแกนกลม ขนาด ๓/๘ นิ้ว	๒๐๐.๐๐	๓๐	๖,๐๐๐.๐๐
๙๓	โบว์	๒,๓๓๘.๓๒	๕	๑๑,๖๙๑.๖๐
๙๔	กายาง	๑๐๗.๔๘	๓๐	๓,๒๒๔.๔๐
๙๕	น้ำยาล้างแผ่นวงจร	๔๒๐.๕๖	๓๐	๑๒,๖๑๖.๘๐

(ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)

.....

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	เป็นเงิน
๙๖	แปรงขัดฝุ่น	๓๘.๒๔	๒๐	๗๖๔.๘๐
๙๗	เชือกป่าน	๔๖.๗๓	๓,๐๐๐	๑๔๐,๑๙๐.๐๐
๙๘	ถุงมือผ้าอย่างหนา	๒๘.๐๔	๓๐	๘๔๑.๒๐
๙๙	ถุงมือหนังอย่างหนา	๒๙๙.๐๗	๒๐	๕,๙๘๑.๔๐
๑๐๐	เทปยางละลาย	๕๘๐.๐๕	๓๖	๒๐,๘๘๑.๘๐
๑๐๑	เทปพันสายไฟ	๔๐.๐๐	๑๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๑๐๒	แท่งถ่านร้อนขนาดยาว ๖ นิ้ว	๔.๖๗	๑๐	๔๖.๗๐
๑๐๓	แปรงทำความสะอาดชนิดทองเหลืองขนาด ๒๔ ซม.	๕๐.๐๐	๑๕	๗๕๐.๐๐
๑๐๔	พุกตะกั่ว ขนาดเบอร์ ๑๐	๑๒.๖๔	๑๐๐	๑,๒๖๔.๐๐
๑๐๕	ท่อหด ๗ มม. สีดำ	๑๖.๗๔	๒๐๐	๓,๓๔๘.๐๐
๑๐๖	หูฟัง BENISON	๖๕๑.๔๐	๕๐	๓๒,๕๗๐.๐๐
๑๐๗	แบตเตอรี่ชาร์จ ขนาด AA ไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๐ mAh	๒๒๖.๑๗	๔๘	๑๐,๘๕๖.๑๖
๑๐๘	อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่ ขนาด AA ชนิด ๔ ช่อง	๑,๓๙๒.๕๔	๖	๘,๓๕๕.๒๔
รวมเป็นเงิน				๙,๑๘๖,๐๐๒.๘๗

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๖๔๓,๐๒๐.๒๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๒๙,๐๒๓.๐๗

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๔.๑ ปค. เคยจัดซื้อในระยะเวลา ๒ ปี รายการที่ ๖,๙,๑๓-๑๖,๔๐-๔๑,๔๓-๔๖,๕๔,๕๘,๖๖-๖๗,๑๐๐-๑๐๑ และ ๑๐๕ จากห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.เอ.อิเล็กทรอนิกส์ รายละเอียดตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ๑๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ และเลขที่ ๑๙/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๘

๔.๒ ปค. สืบค้นราคารายการที่เหลือจากข้อ ๔.๑ จากราคาท้องตลาดของผู้ค้า จำนวน ๓ ราย ดังนี้

- ๑) บริษัท บี.อี.คอมมิวนิเคชั่น จำกัด
- ๒) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.เอ.อิเล็กทรอนิกส์
- ๓) บริษัท เค พี ที เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ พ.อ.อ. 
(ธนชัย เกียวกุล)
หน.ฝ.ชสบ.

๕.๒ 
(นายธีระศักดิ์ ศรีจรัส)
นชพ.ชำนาญงาน


(นายนิพัทธ์ เจริญวัฒนาพร)
นชพ.ปฏิบัติงาน

