

สำนักงาน กกตช.

มาตรการแก้ไขปัญหาการประกอบกิจการโทรทัศน์และ
กิจการโทรคมนาคม ตามคำสั่งหัวหน้า คสช.

17 เมษายน 2562

เหตุผลในการออกคำสั่งหัวหน้า คสช.



โทรคมนาคม

- ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ TUC และ AWN มีหนังสือถึงหัวหน้า คสช. เพื่อขอผ่อนผันการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ ๙๐๐ MHz ในงวดที่ ๔ ออกไปเป็น ๗ งวด
- ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ DTN มีหนังสือถึงหัวหน้า คสช. เพื่อขอแบ่งการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ ๙๐๐ MHz ออกไปเป็น ๑๕ งวด

ทีวีดิจิตอล

- ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๐ ผู้ประกอบการทีวีดิจิตอล มีหนังสือถึงหัวหน้า คสช. เพื่อขอให้นำคลื่นความถี่ ๗๐๐ MHz ที่กันไว้สำหรับทีวีดิจิตอลมาจัดสรรคลื่นความถี่ใหม่ และเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น

การแก้ไขด้านโทรคมนาคมตามคำสั่งหัวหน้า คสช.



- การใช้สิทธิแบ่งชำระเงินตามคำสั่งหัวหน้า คสช. ผู้รับใบอนุญาตโทรคมนาคมจะต้องยื่นขอใช้สิทธิดังกล่าวภายใน ๓๐ วัน (ภายใน ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒)
- หากยื่นใช้สิทธิแล้ว แต่ไม่ขอรับการจัดสรรคลื่นความถี่ย่าน ๗๐๐ MHz ก็จะเป็นการผิดเงื่อนไขและต้องชำระเงินตามเงื่อนไขเดิม



สรุปการชำระเงินตามคำสั่ง คสช.

หน่วย: ล้านบาท

จำนวนในที่นี่รวม VAT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	ผลรวม
	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	
AIS															
เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 AIS (5 ปี 4 งวด)	8,603	0	4,301	4,301	63,744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80,950
เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ AIS (ไม่รวมคลื่น 700 MHz)	8,603	0	4,301	4,301	23,269	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	0	0	0	0	80,950
TRUE															
เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 TRUE (5 ปี 4 งวด)	8,603	0	4,301	4,301	64,433	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81,639
เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ TRUE (ไม่รวมคลื่น 700 MHz)	8,603	0	4,301	4,301	23,614	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	0	0	0	0	81,639
DTAC															
เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 DTAC (5 ปี 4 งวด)	0	0	4,301	0	2,151	2,151	32,126	0	0	0	0	0	0	0	40,728
เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ DTAC (ไม่รวมคลื่น 700 MHz)	0	0	4,301	0	7,917	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	0	0	40,728
รวมสามผู้ประกอบการ	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	ผลรวม
เงินที่ต้องชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม ก่อนคำสั่ง คสช.	17,206	0	12,904	8,603	130,328	2,151	32,126	0	0	0	0	0	0	0	203,317
เงินที่ต้องชำระเข้ารัฐรูปแบบใหม่ (ไม่รวมคลื่น 700 MHz)	17,206	0	12,904	8,603	54,800	20,332	20,332	20,332	20,332	20,332	4,073	4,073	0	0	203,317
ผู้ที่ได้รับเงินโอนขยายระยะเวลาคลื่น 900 MHz จะต้องเข้า ร่วมประมูลคลื่น 700 MHz ที่จะนำมาประมูล ซึ่งจากการ ประเมินเบื้องต้นราคาประมูลคลื่น 700 MHz ต่ำสุดไม่น่าจะต่ำ กว่า 25,000 ล้านบาทต่อหนึ่งใบอนุญาต(รวมสามค่าย 75,000 ล้านบาทและจำนวนในที่ยังไม่รวม VAT)					7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	7,500	75,000
รวมเงินที่รัฐจะได้หลังคำสั่ง คสช.	17,206	0	12,904	8,603	62,300	27,832	27,832	27,832	27,832	27,832	11,573	11,573	7,500	7,500	278,317

รวมแล้วรัฐได้เงินมากกว่าเดิมเกือบ 40% โดยยังไม่รวมผลประโยชน์ต่อเศรษฐกิจประเทศที่เกิดจากการลงทุนของภาคเอกชน



ผลกระทบของ 5G ต่อภาคเศรษฐกิจ

5G กับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ภาคการเกษตร (Smart farming)

ใช้ในการวิเคราะห์ ดิน น้ำ และทรัพยากรต่างๆ รวมถึงการจัดการผลผลิตและการขาย

มูลค่าเพิ่ม **96,000** ล้านบาท

ภาคการผลิต (Smart manufacturing)

พัฒนาประสิทธิภาพด้านการผลิต ในการนำเครื่องจักรและเซนเซอร์ มาใช้แทนแรงงาน

มูลค่าเพิ่ม **634,000** ล้านบาท

ภาคโลจิสติกส์ (Smart logistic)

เชื่อมต่อข้อมูลระหว่างยานพาหนะด้วยตัวเอง และเชื่อมต่อระหว่างยานพาหนะและระบบควบคุมการจราจร

มูลค่าเพิ่ม **124,000** ล้านบาท

ภาคสาธารณสุข (Smart Hospital)

จำนวนประชากรอายุ 65+

ปี 2561 Aging มากกว่า 7%

ปี 2565 Aged มากกว่า 14%

การเดินทางมาพบแพทย์ ลดลง **13** ล้านครั้ง/ปี

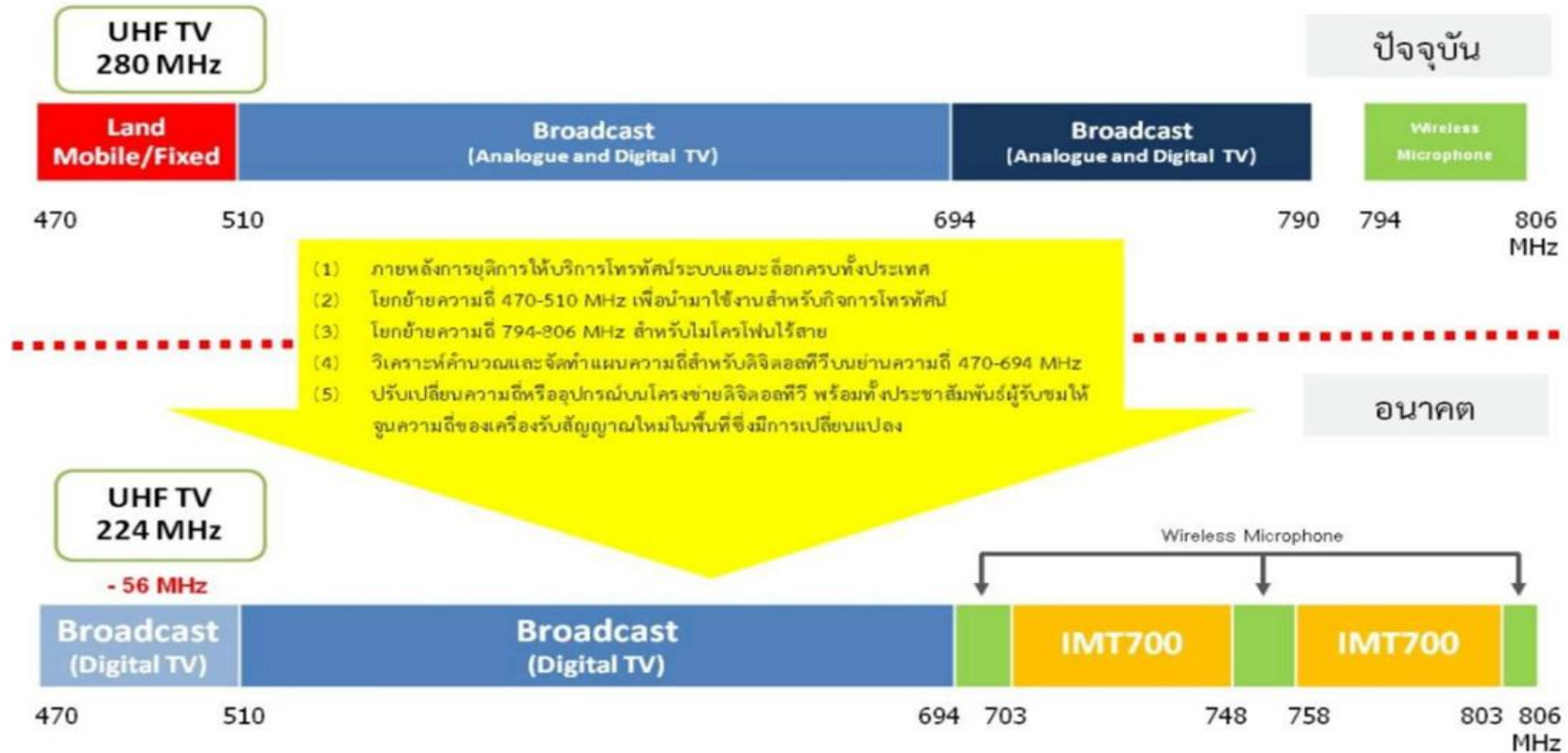
ค่าเสียโอกาสทางเศรษฐกิจ อย่างน้อย **38,000** ล้านบาท/ปี



ที่มา : สำนักงาน กสทช.



การแก้ไขด้านโทรทัศน์ตามคำสั่งหัวหน้า คสช.



- ขณะนี้ทีวีดิจิตอลได้รับสิทธิ์ให้ใช้ความถี่ย่าน 510-790 MHz ตั้งแต่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๕๗ ถึง ๒๔ เม.ย. ๒๕๗๒ ระยะเวลา ๑๕ ปี ทาง กสทช. ต้องการคลื่นในย่าน ๖๙๔-๗๙๐ มาใช้งานก่อนโดยเริ่มตั้งแต่ ๑ ต.ค. ๒๕๖๓ เป็นต้นไป



๑. ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ฯ (ช่องรายการ)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๑.๑ การคืนใบอนุญาตฯ (ข้อ ๑๐)	ผู้ประสงค์ต้องแจ้งเป็นหนังสือภายใน ๓๐ วัน นับแต่คำสั่งมีผลใช้บังคับ (ภายใน ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒) - ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ชดเชยจะมีการกำหนดให้สามารถแจ้งถอนความประสงค์ได้	<ul style="list-style-type: none">✓ ชดเชยผู้รับใบอนุญาตตามวิธีการและเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด✓ แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาพิจารณา (ข้อ ๑๔)✓ คำนึงถึงผลประโยชน์ที่ผู้รับใบอนุญาตได้รับในระหว่างประกอบกิจการ และเงินประมูลที่ได้มีการชำระแล้ว (ข้อ ๑๐)✓ ชดเชยจากเงินประมูลไตรมาสตามข้อ ๘ (ข้อ ๑๕)



๑. ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ฯ (ช่องรายการ)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๑.๒ การชำระเงินประมูลงวดที่ ยังไม่ได้ชำระ งวด ๒ ตามคำสั่งหัวหน้า คสช. ที่ ๗๖/๒๕๕๙ (ข้อ ๑๒ (๑.๑) (ก))	ต้องชำระภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่คำสั่งมีผลใช้บังคับ (ข้อ ๑๒ (๑.๑) (ก)) (ภายใน ๘ สิงหาคม ๒๕๖๒) - จำนวน ๑๗ ช่อง เป็นเงิน ๓,๒๑๕,๒๐๐,๐๐๐ บาท หักคืนสามช่องที่ชำระงวด ๕ จำนวน ๙๘๖,๖๐๐,๐๐๐ บาท - ส่งคืนรัฐ ๒,๒๒๘,๖๐๐,๐๐๐ บาท	ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด - กรณีที่ไม่ชำระต้องชำระดอกเบี้ย ๗.๕% ต่อปี
๑.๓ การยกเว้นเงินประมูลงวดที่ ๕ และงวดที่ ๖ ของประกาศประมูล (ข้อ ๑๒ (๑.๑)) จำนวน ๑๓,๖๒๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท	เมื่อมีการประมูลคลื่นความถี่ตามข้อ ๘	✓ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด (ข้อ ๑๒ และ ข้อ ๑๕) ✓ ชดเชยจากเงินประมูลโทรทัศน์ตามข้อ ๘ (ข้อ ๑๕)



๑. ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ฯ (ช่องรายการ)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๑.๔ การคืนเงินประมูลงวดที่ ๕ ตามประกาศประมูลให้กับผู้รับใบอนุญาตที่ได้ชำระแล้ว (ข้อ ๑๒ (๑.๑) (ก))	เมื่อได้รับการชำระเงินตามข้อ ๑๒ (๑.๑) (ก) -จำนวน ๙๘๖,๖๐๐,๐๐๐ บาท -ช่อง ๗ จำนวน ๓๗๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท Workpoint จำนวน ๓๙๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท สปริงนิวส์ ๒๑๙,๖๐๐,๐๐๐ บาท - ในกรณีที่ได้รับเงินจากงวด ๒ ไม่เพียงพอจะพิจารณาจ่ายตามลำดับโดยพิจารณาจากผลประกอบการของผู้รับใบอนุญาต	✓ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด (ข้อ ๑๒ และ ข้อ ๑๕) ✓ คืนจากเงินที่ได้รับการชำระตามข้อ ๑๒ (๑.๑) (ก) (เงินประมูลงวดที่ ๒ ตามคำสั่งหัวหน้า คสช. ที่ ๗๖/๒๕๕๙) หรือ ✓ เงินประมูลโทรทัศน์ตามข้อ ๘ หรือ ✓ เงินประมูลคลื่นความถี่อื่นที่เรียกคืน หรือ ✓ เงินรายได้ของสำนักงาน กสทช. ส่วนที่เหลือซึ่งต้องนำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน



๑. ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ฯ (ช่องรายการ)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๑.๕ ค่าใช้จ่ายในการเช่าใช้ MUX (ข้อ ๑๒ (๑.๒))	<ul style="list-style-type: none">✓ เริ่มภายหลังจากสิ้นสุดมาตรการบรรเทาผลกระทบตามข้อ ๘ วรรคหนึ่ง ของคำสั่งหัวหน้า คสช. ที่ ๙/๒๕๖๑ (มิถุนายน ๒๕๖๓)✓ เยียวยาตลอดอายุใบอนุญาต (ข้อ ๑๒ (๑.๒)) (๙ ปี ๖ เดือน) จำนวน ๑๘,๗๗๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท	<ul style="list-style-type: none">✓ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด (ข้อ ๑๒ และ ข้อ ๑๕)✓ เยียวยาตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริงที่คู่สัญญาตกลงกัน แต่ไม่เกินอัตราที่ กสทช. ให้ความเห็นชอบ (ข้อ ๑๒ (๑.๒))✓ สำนักงาน กสทช. ชำระให้ผู้ให้บริการ MUX โดยตรง (ข้อ ๑๒ (๑.๒))✓ ใช้จ่ายจากเงินประมูลโทรคมนาคมตามข้อ ๘ (ข้อ ๑๕)



๑. ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ฯ (ช่องรายการ)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๑.๖ สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดทำ Rating (ข้อ ๑๔)	เมื่อผู้รับใบอนุญาตฯ ทุกรายรวมตัวจัดมีการรวมตัวเพื่อจัดตั้งองค์กรกลาง เพื่อจัดทำ Rating - จ่ายเป็นเงินประเดิมประมาณ ๔๓๑ ล้านบาท	<ul style="list-style-type: none">✓ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด (ข้อ ๑๕)✓ จัดสรรเงินจำนวนหนึ่งสำหรับการดำเนินการดังกล่าว (ข้อ ๑๔)✓ ใช้จ่ายจากเงินประมูลโทรคมนาคมตามข้อ ๘ (ข้อ ๑๕)



๒. ผู้ให้บริการโครงข่ายและผู้ให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวก

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ	วิธีการเยียวยา
๒.๑ การปรับปรุงหรือปรับเปลี่ยนอุปกรณ์	เมื่อมีการประมวลผลความถี่ตามข้อ ๘ และจัดทำแผนความถี่สำหรับโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลแล้วเสร็จ	<ul style="list-style-type: none">✓ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงาน กสทช. กำหนด (ข้อ ๑๓ และ ๑๕)✓ แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นมาพิจารณา (ข้อ ๑๓)✓ การทดแทนชุดใช้ และจ่ายค่าตอบแทนจากเงินประมูลโทรทัศน์ภาคพื้นดินตามข้อ ๘ (ข้อ ๑๕)



การแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อม

- การแต่งตั้งคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง
- ด้านโทรคมนาคม

๑. คณะทำงานเกี่ยวกับการจัดทำหลักเกณฑ์การจัดสรรคลื่นความถี่ ๗๐๐ MHz

๒. คณะทำงานเกี่ยวกับการจัดสรรคลื่นความถี่ ๗๐๐ MHz

๓. คณะทำงานเกี่ยวกับการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ ๗๐๐ MHz (แต่งตั้งแล้ว)

๔. คณะทำงานเกี่ยวกับการคืนหลักประกันเดิมและจัดทำหลักประกันใหม่

- ด้านโทรทัศน์

๑. คณะอนุกรรมการเพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับการกำหนดวิธีการและเงื่อนไขการชดเชย

- กรณีคืนใบอนุญาตทีวีดิจิตอล

- กรณีได้รับผลกระทบจากการถูกเรียกคืนคลื่นความถี่ ๗๐๐ MHz

๒. คณะทำงานเกี่ยวกับการคืนหลักประกัน และตรวจสอบการชำระเงินตามคำสั่งหัวหน้า คสช. ในข้อ ๑๒

๓. คณะทำงานเกี่ยวกับการสนับสนุนเงินเพื่อสำรวจความนิยมช่องรายการโทรทัศน์ (rating) และการใช้จ่ายเงินกองทุนฯ

- การสร้างความรับรู้ต่อสาธารณะ

๑. คณะทำงานเกี่ยวกับการสร้างความรับรู้และความเข้าใจต่อการดำเนินงานตามคำสั่ง คสช.

คณะกรรมการเพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับการกำหนดวิธีการและเงื่อนไขการชดเชย



- คณะกรรมการเพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับการกำหนดวิธีการและเงื่อนไขการชดเชย

- | | |
|---|---------------|
| ๑. เลขาธิการ กสทช. หรือผู้แทนสำนักงาน กสทช. | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ | อนุกรรมการ |
| ๓. ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา | อนุกรรมการ |
| ๔. ผู้แทนสำนักงานอัยการสูงสุด | อนุกรรมการ |
| ๕. ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | อนุกรรมการ |
| ๖. ผู้แทนสำนักงานงบประมาณ | อนุกรรมการ |
| ๗. ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | อนุกรรมการ |



ตารางแนบท้าย: วิธีคำนวณการชำระเงินตามคำสั่ง คสช.

AIS

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบใหม่ทฤษฎี AIS (10 ปี 10 งวด)

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 AIS (5 ปี 4 งวด)

ส่วนต่างที่รัฐต้องได้รับการชำระเพิ่มเติม AIS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ผลรวม
2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	
8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	0	0	80,950
8,603	0	4,301	4,301	63,744	0	0	0	0	0	0	0	80,950
-508	8,095	3,794	3,794	-55,649	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	0	0	0
8,603	0	4,301	4,301	23,269	8,095	8,095	8,095	8,095	8,095	0	0	80,950

เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ AIS

เงินที่ต้องชำระให้รัฐเพิ่มเติมในปี 2563 ขดเขย 59-62 AIS

เงินที่ต้องชำระให้รัฐทั้งหมดในปี 2563 AIS

15,174

23,269

TRUE

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบใหม่ทฤษฎี TRUE (10 ปี 10 งวด)

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 TRUE (5 ปี 4 งวด)

ส่วนต่างที่รัฐต้องได้รับการชำระเพิ่มเติม TRUE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ผลรวม
2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	
8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	0	0	81,639
8,603	0	4,301	4,301	64,433	0	0	0	0	0	0	0	81,639
-439	8,164	3,862	3,862	-56,269	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	0	0	0
8,603	0	4,301	4,301	23,614	8,164	8,164	8,164	8,164	8,164	0	0	81,639

เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ TRUE

เงินที่ต้องชำระให้รัฐเพิ่มเติมในปี 2563 ขดเขย 59-62 TRUE

เงินที่ต้องชำระให้รัฐทั้งหมดในปี 2563 TRUE

15,450

23,614

DTAC

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบใหม่ทฤษฎี DTAC (10 ปี 10 งวด)

เงินชำระเข้ารัฐรูปแบบเดิม 900 DTAC (5 ปี 4 งวด)

ส่วนต่างที่รัฐต้องได้รับการชำระเพิ่มเติม DTAC

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ผลรวม
2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	
0	0	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	40,728
0	0	4,301	0	2,151	2,151	32,126	0	0	0	0	0	40,728
0	0	-229	4,073	1,922	1,922	-28,053	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	0
0	0	4,301	0	7,917	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	4,073	40,728

เงินที่ต้องชำระจริงรูปแบบใหม่ DTAC

เงินที่ต้องชำระให้รัฐเพิ่มเติมในปี 2563 ขดเขย 59-62 DTAC

เงินที่ต้องชำระให้รัฐทั้งหมดในปี 2563 DTAC

3,844

7,917