

## ผลการวิเคราะห์ผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI)

### 7.1 แนวคิดและวิธีการประเมินมูลค่าผลตอบแทนเชิงสังคม (Social Return of Investment: SROI)

ทฤษฎีแห่งการเปลี่ยนแปลง (Theory of Change) กล่าวว่า มูลค่าผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI) คือ ผลตอบแทนจากการลงทุนที่คิดรวมถึงประโยชน์ที่เกิดกับสังคมอย่างเป็นรูปธรรม มีผู้ได้รับประโยชน์อย่างแท้จริง ซึ่งการลงทุนได้สร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางสังคม พฤติกรรม ความคิดและความเชื่อของประชาชน นำมาซึ่งคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ซึ่งมีลักษณะเป็นผลกระทบในวงกว้างและยาวนาน ไม่ใช่เพียงผลที่เกิดกับคนเพียงบางคนและในระยะเวลายาวนาน การเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลลัพธ์และผลกระทบจากการลงทุนเหล่านั้น เมื่อสามารถคำนวณมูลค่าเป็นรูปตัวเงินผ่านค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) สามารถนำมาคำนวณเป็นผลตอบแทนเทียบกับจำนวนเงินของการลงทุนได้ (คมสัน สุริยะ, ชลิตา ศรีนวล และนฤมล กิมภากรณ์, 2562)

ทั้งนี้ ค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) คือ ค่าเทียบเคียงผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นทางสังคม จากกิจกรรมที่มีราคาตลาด (Market price) เพื่อนำมาประมาณมูลค่าของกิจกรรมหรือประโยชน์ที่ไม่มีราคาตลาด (Non-market benefits) ซึ่งขึ้นอยู่กับบริบทของกิจกรรมและการเกิดประโยชน์นั้น ๆ

ดังนั้น ค่าตัวแทนทางการเงินจึงเป็นเรื่องที่เป็นอัตวิสัย (Subjective) มากกว่าอวิสัย (Objective) ซึ่งขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ใช้งาน ในทางวิชาการยังไม่มีรายการของค่าตัวแทนทางการเงินที่ใช้ได้ทุกกรณี และทุกบริบท แม้ว่าจะมีความพยายามจากหน่วยงานกำกับดูแลด้านการวิจัยของประเทศที่จะจัดทำขึ้น แต่ยังไม่ประสบความสำเร็จมากนัก เพราะความเห็นของนักวิชาการยังไม่มีข้อยุติ ดังนั้นการใช้ค่าตัวแทนทางการเงินจึงขึ้นอยู่กับความสมเหตุสมผลของการเลือกใช้ค่าเทียบเคียงที่ดีที่สุดกับสิ่งที่กำลังประเมินอยู่ (คมสัน สุริยะ, ชลิตา ศรีนวล และนฤมล กิมภากรณ์, 2562)

การประเมินผลตอบแทนเชิงสังคม (Social Return of Investment: SROI) เป็นการรวมเอา ประโยชน์ทางสังคมทั้ง 3 ด้านจากการใช้บริการโทรคมนาคมของโครงการเน็ตประชารัฐและการจัดให้มีบริการ โทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) เข้าไว้ด้วยกัน คือ ประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูล ข่าวสารและความรู้ ประโยชน์จากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นผ่านทางอินเทอร์เน็ต และประโยชน์ด้านความ บันเทิง แล้วเทียบกับเงินลงทุนทั้งหมดของทั้งโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO

การประเมินมูลค่าผลตอบแทนเชิงสังคมมีสูตรการคำนวณ ดังต่อไปนี้

$$SROI = \frac{1}{INV_0 + C_0} \left\{ \sum_{t=1}^{\infty} \frac{(S_t + M_t + EN_t)}{(1+r)^t} \right\}$$

เมื่อ	SROI	คือ มูลค่าผลตอบแทนเชิงสังคม (Social Return on Investment)
	S	คือ มูลค่าของประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	M	คือ มูลค่าของประโยชน์จากประโยชน์ด้านการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นผ่านทางอินเทอร์เน็ต เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	EN	คือ มูลค่าของประโยชน์จากประโยชน์ด้านการบันเทิง เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	INV	คือ จำนวนเงินในการลงทุนของโครงการเน็ตประชารัฐ
	C	คือ จำนวนเงินในการลงทุนของการดำเนินงาน USO
	T	คือ เวลาหลังจากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม (ปี)
	R	คือ อัตราคิดลด (Discount rate)

ทั้งนี้ มูลค่าผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI) มีหน่วยเป็นเท่า เมื่อเทียบกับเงินลงทุนทั้งหมดของโครงการเน็ตประชารัฐและการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) แล้ว อย่างไรก็ตาม ค่าของ SROI มีความอ่อนไหวต่อการใช้ค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) ที่ต่างกัน ดังนั้น การเลือกใช้ค่าตัวแทนทางการเงินจึงมีความสำคัญและต้องเลือกใช้ให้สอดคล้องกับการประเมินมูลค่าของประโยชน์แต่ละด้าน ซึ่งนักวิจัยจำเป็นต้องทดลองใช้ค่าตัวแทนทางการเงินหลายรูปแบบ แล้วจึงจะรายงานค่าตัวแทนทางการเงินที่ดีที่สุดที่เลือกใช้ไว้ในรายงานขั้นต่อไป

## 7.2 แนวคิดและวิธีการประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมด้วยการวิเคราะห์ผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI)

ผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคม สามารถคำนวณได้จากผลประโยชน์ 5 ด้าน คือ การสร้างรายได้ของประชาชน การลดค่าใช้จ่ายในการใช้บริการโทรคมนาคมของประชาชน การประหยัดเวลาของประชาชน การลดต้นทุนทางธุรกรรม (Transaction cost) ของประชาชน และการลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของประชาชน โดยแยกคำนวณเป็นรายปี แล้วดูพัฒนาการของการสร้างรายได้นั้น (Improvement) ระหว่างปี

$$B_t = (Int_1 INC_t + Int_2 TEL_t + Int_3 TIME_t + Int_4 TRC_t + Int_5 EXP_t)(GOVNET)$$

$$IMPROVE = B_{t2} - B_{t1}$$

เมื่อ	B	คือ ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการใช้ประโยชน์บริการโทรคมนาคมจากการดำเนินงาน USO โดยไม่นับผลประโยชน์จากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม
	INC	คือ ผลประโยชน์จากการสร้างรายได้ของประชาชน
	TEL	คือ ผลประโยชน์จากการลดค่าใช้จ่ายในการใช้บริการโทรคมนาคมของประชาชน
	TIME	คือ ผลประโยชน์จากการประหยัดเวลาของประชาชน
	TRC	คือ ผลประโยชน์จากการลดต้นทุนทางธุรกรรม (Transaction cost) ของประชาชน
	EXP	คือ ผลประโยชน์จากการลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของประชาชน
	T	คือ เวลาหลังจากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม (ปี)
	Int	คือ สัดส่วนของผลประโยชน์ที่เกิดจากอินเทอร์เน็ต
	GOVNET	คือ สัดส่วนของการใช้อินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ต่อการใช้อินเทอร์เน็ตทั้งหมด
	IMPROVE	คือ พัฒนาการของผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการใช้ประโยชน์บริการโทรคมนาคมจากการดำเนินงาน USO

### 7.3 แนวคิดและวิธีการประเมินผลกระทบทางสังคมจากการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมด้วยการวิเคราะห์ผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI)

ผลกระทบทางสังคมของโครงการเน็ตประชารัฐและการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) สามารถประเมินได้จาก 3 ทาง คือ การประเมินมูลค่าของประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ การประเมินมูลค่าของประโยชน์จากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นผ่านทางอินเทอร์เน็ต และ การประเมินมูลค่าของประโยชน์ด้านการบันเทิง ดังนี้

### 7.3.1 แนวคิดและวิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้

ผลกระทบทางสังคมจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้สามารถวัดได้จาก 6 ด้าน คือ การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของทางราชการ การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการศึกษา การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการแพทย์ การสาธารณสุขและโรคระบาด การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ที่สำคัญกับการประกอบอาชีพ การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารบ้านเมืองและชุมชน การเข้าถึงข้อมูลความรู้รอบตัว โดยมูลค่าของผลกระทบด้านต่าง ๆ สามารถประเมินผ่านค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น

วิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์ต่าง ๆ ดังกล่าวสามารถทำได้ดังนี้

$$S_t = (Int_6FG_t + Int_7FE_t + Int_8FH_t + Int_9FJ_t + Int_{10}FN_t + Int_{11}FA_t)(GOVNET)$$

$$IMPROVE = S_{t2} - S_{t1}$$

เมื่อ	S	คือ มูลค่าของผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดขึ้นจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้
	FG	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของทางราชการ เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	FE	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการศึกษา เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	FH	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการแพทย์ การสาธารณสุขและโรคระบาด เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	FJ	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ที่สำคัญกับการประกอบอาชีพ เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	FN	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารบ้านเมืองและชุมชน เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	FA	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลความรู้รอบตัว เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	T	คือ เวลาหลังจากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม (ปี)
	Int	คือ สัดส่วนของผลประโยชน์ที่เกิดจากอินเทอร์เน็ต
	GOVNET	คือ สัดส่วนของการใช้อินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ต่อการใช้อินเทอร์เน็ตทั้งหมด

IMPROVE คือ พัฒนาการของผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ที่ได้จากการใช้บริการโทรคมนาคมของ USO

### 7.3.2 แนวคิดและวิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์จากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นผ่านทางอินเทอร์เน็ต

ผลกระทบทางสังคมจากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นสามารถวัดได้จาก 4 ด้าน คือ การประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น การประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงานกับทางราชการ การประหยัดค่าใช้จ่ายในการปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ แพทย์ ที่ปรึกษา หรือผู้รู้ และการประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้สูงอายุและเด็ก โดยมูลค่าของผลกระทบด้านต่าง ๆ สามารถประเมินผ่านค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น

วิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์ต่าง ๆ ดังกล่าวสามารถทำได้ดังนี้

$$M_t = (Int_{12}SM_t + Int_{13}SG_t + Int_{14}SH_t + Int_{15}SA_t)(GOVNET)$$

$$IMPROVE = M_{t2} - M_{t1}$$

เมื่อ	M	คือ มูลค่าของผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดขึ้นจากการจากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นผ่านทางอินเทอร์เน็ต
	SM	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	SG	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงานกับทางราชการ เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	SH	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ แพทย์ ที่ปรึกษา หรือผู้รู้ เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	SA	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้สูงอายุและเด็ก เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	T	คือ เวลาหลังจากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม (ปี)
	Int	คือ สัดส่วนของผลประโยชน์ที่เกิดจากอินเทอร์เน็ต

GOVNET คือ สัดส่วนของการใช้อินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ต่อการใช้อินเทอร์เน็ตทั้งหมด

IMPROVE คือ พัฒนาการของผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ ที่ได้จากการใช้บริการโทรคมนาคมของ USO

### 7.3.3 แนวคิดและวิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์ด้านการบันเทิง

ผลกระทบทางสังคมจากประโยชน์ด้านการบันเทิงสามารถวัดได้จาก 2 ด้าน คือ การป้องกันหรือลดความขัดแย้งในครัวเรือน และการหลีกเลี่ยงหรือลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล โดยมูลค่าของผลกระทบด้านต่าง ๆ สามารถประเมินผ่านค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy) ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น

วิธีการประเมินมูลค่าของประโยชน์ต่าง ๆ ดังกล่าวสามารถทำได้ดังนี้

$$EN_t = (Int_{16}AG_t + Int_{17}EH_t)(GOVNET)$$

$$IMPROVE = EN_{t2} - EN_{t1}$$

เมื่อ	EN	คือ มูลค่าของผลประโยชน์ทางสังคมจากประโยชน์ด้านการบันเทิง
	AG	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการป้องกันหรือลดความขัดแย้งในครัวเรือน เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	EH	คือ มูลค่าของผลประโยชน์จากการหลีกเลี่ยงหรือลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล เมื่อคิดจากค่าตัวแทนทางการเงิน (Financial proxy)
	T	คือ เวลาหลังจากการลงทุนสร้างโครงข่ายโทรคมนาคม (ปี)
	Int	คือ สัดส่วนของผลประโยชน์ที่เกิดจากอินเทอร์เน็ต
	GOVNET	คือ สัดส่วนของการใช้อินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ต่อการใช้อินเทอร์เน็ตทั้งหมด
	IMPROVE	คือ พัฒนาการของผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ ที่ได้จากการใช้บริการโทรคมนาคมของ USO

#### 7.4 ข้อมูลด้านมูลค่าการลงทุน

การลงทุนในโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO เป็นเงินทั้งสิ้น 39,378.56 ล้านบาท จำแนกเป็นการลงทุนในโครงการเน็ตประชารัฐที่ได้ใช้จ่ายไปแล้ว จำนวน 9,848.56 ล้านบาท โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) จำนวน 20,118 ล้านบาท และพื้นที่ชายขอบ (Zone C+) จำนวน 9,412 ล้านบาท ดังมีรายละเอียดแสดงในตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 7-1 งบประมาณการลงทุนของภาครัฐในโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO

โครงการ	รายการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	แหล่งข้อมูล
รวมทั้งสิ้น	โครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) และพื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	<b>39,378.56</b>	รายงานเผยแพร่ของ สตง. และราคากลางของ กสทช.
เน็ตประชารัฐ	วงเงินงบประมาณ	13,000	รายงานเผยแพร่ของ สตง. ระบุถึงมติ ครม. วันที่ 19 มกราคม 2559 และ คณะกรรมการเตรียมการด้าน ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม วันที่ 2 พฤศจิกายน 2559
	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	<b>9,848.56</b>	รายงานเผยแพร่ของ สตง. 30 กันยายน 2563
USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	<b>รวม</b>	<b>20,118</b>	
	กลุ่มที่ 1 ภาคเหนือ 1	2,429	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561
	กลุ่มที่ 2 ภาคเหนือ 2	2,387	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561
	กลุ่มที่ 3 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1	2,741	ราคากลาง กสทช. วันที่ 7 สิงหาคม 2561
	กลุ่มที่ 4 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2	2,365	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561

โครงการ	รายการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	แหล่งข้อมูล
	กลุ่มที่ 5 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3	2,718	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561
	กลุ่มที่ 6 ภาคกลาง 1	2,357	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561
	กลุ่มที่ 7 ภาคกลาง 2	2,583	ราคากลาง กสทช. วันที่ 7 สิงหาคม 2561
	กลุ่มที่ 8 ภาคใต้	2,540	ราคากลาง กสทช. วันที่ 12 มิถุนายน 2561
เน็ตประชารัฐ พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	<b>รวม (เฉพาะส่วนที่ 1 การจัดให้มี บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง)</b>	<b>9,412</b>	
	กลุ่มที่ 1 ภาคเหนือ 1	2,857	ราคากลาง กสทช. วันที่ 20 มิถุนายน 2560
	กลุ่มที่ 2 ภาคเหนือ 2	2,124	ราคากลาง กสทช. วันที่ 20 มิถุนายน 2560
	กลุ่มที่ 3 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2,543	ราคากลาง กสทช. วันที่ 20 มิถุนายน 2560
	กลุ่มที่ 4 ภาคกลางและภาคใต้	1,726	ราคากลาง กสทช. วันที่ 20 มิถุนายน 2560
	กลุ่มที่ 5 สามจังหวัดชายแดนภาคใต้	163	ราคากลาง กสทช. วันที่ 20 มิถุนายน 2560

ที่มา สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน และ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ



## 7.5 ข้อมูลด้านประโยชน์ที่เกิดขึ้น

ประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการใช้ประโยชน์ของประชาชนจากโครงการเน็ตประชารัฐ และโครงการ USO ทั้งในพื้นที่ห่างไกล (โซน C) และพื้นที่ชายขอบ (โซน C+) จำแนกตามอาชีพต่าง ๆ ซึ่งได้ข้อมูลมาจากการสำรวจภาคสนาม แสดงไว้ดังต่อไปนี้

### 7.5.1 ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจโดยภาพรวมแสดงไว้ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 7-2 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจโดยภาพรวม

หน่วย: บาทต่อราย ต่อปี

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	3,736.2	6,556.6	3,404.6
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	3,096.0	1,812.6	0.0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	3,973.0	8,693.6	1,094.4
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	4,903.9	6,283.7	150.0
5) ค้าขายทั่วไป	7,389.8	7,204.6	4,938.9
6) เกษตรกร	5,313.3	5,789.5	3,776.8
7) อาชีพอิสระ	8,603.3	2,385.0	718.7
8) รับจ้างทั่วไป	6,709.3	4,743.1	16,893.4
9) นักเรียน / นักศึกษา	3,774.9	2,190.9	2,113.6
10) เกษียณ	1,311.4	11,131.7	0.0
11) พนักงานของรัฐ	5,219.5	8,237.9	18,080.6
12) แม่บ้าน	7,692.0	2,492.5	15,295.7
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	2,569.7	1,176.7	6,019.8
14) ครู	2,279.6	13,687.5	34,324.6
15) ไม่ได้ทำงาน	5,967.1	3,428.7	2,280.0
16) อื่น ๆ	41,904.8	7,119.1	3,931.2
<b>รวม</b>	<b>11,142.3</b>	<b>7,024.4</b>	<b>7,600.5</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจสามารถจำแนกเป็น 8 ด้านได้ดังนี้

ด้านที่ 1) การสร้างรายได้จากการขายสินค้าซึ่งไม่ใช่เนื้อหาดิจิทัลผ่านทางอินเทอร์เน็ต

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการสร้างรายได้จากการขายสินค้าซึ่งไม่ใช่เนื้อหาดิจิทัลผ่านทางอินเทอร์เน็ต แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-3 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการขายสินค้าซึ่งไม่ใช่เนื้อหาดิจิทัลผ่านทางอินเทอร์เน็ต

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	17.5	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	62.2	308.7	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	32.8	295.1	0
5) ค่าขายทั่วไป	268.2	137.9	102.6
6) เกษตรกร	45.8	31.6	28.2
7) อาชีพอิสระ	342.7	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	30.6	10.3	1,113.0
9) นักเรียน / นักศึกษา	32.6	3.3	0.3
10) เกษียณ	0	392.7	0
11) พนักงานของรัฐ	33.5	0	0
12) แม่บ้าน	64.2	0	920.0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	0
14) ครู	0	27.0	140.8
15) ไม่ได้ทำงาน	14.0	0	0
16) อื่น ๆ	184.9	7.8	0
<b>รวม</b>	<b>88.8</b>	<b>29.0</b>	<b>78.5</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 2) การสร้างรายได้จากการขายเนื้อหาดิจิทัลที่เผยแพร่ผ่านทางอินเทอร์เน็ต

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการสร้างรายได้จากการขายเนื้อหาดิจิทัลที่เผยแพร่ผ่านทางอินเทอร์เน็ต แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-4 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการขายเนื้อหาดิจิทัลที่เผยแพร่ผ่านทางอินเทอร์เน็ต

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0	0	0
5) ค้าขายทั่วไป	0	0	0
6) เกษตรกร	0	0	0
7) อาชีพอิสระ	0	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	0	0	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	0.2	1.1	0.3
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	0	0	0
12) แม่บ้าน	0	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	0
14) ครู	0	0	0
15) ไม่ได้ทำงาน	0	0	0
16) อื่น ๆ	0	0	0
<b>รวม</b>	<b>0.03</b>	<b>0.40</b>	<b>0.16</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 3) การประหยัดค่าใช้จ่ายอินเทอร์เน็ต

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการประหยัดค่าใช้จ่ายอินเทอร์เน็ต แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-5 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการประหยัดค่าใช้จ่ายอินเทอร์เน็ต

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	91.5	61.6	42.9
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	100.0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	79.7	20.6	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	62.8	54.1	0
5) ค้าขายทั่วไป	65.4	55.4	42.3
6) เกษตรกร	43.3	53.3	17.4
7) อาชีพอิสระ	56.4	10.0	19.0
8) รับจ้างทั่วไป	62.2	46.6	33.3
9) นักเรียน / นักศึกษา	46.6	27.6	48.0
10) เกษียณ	28.5	186.7	98.1
11) พนักงานของรัฐ	85.0	32.3	105.7
12) แม่บ้าน	74.2	21.0	29.2
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	78.4	38.9	28.6
14) ครู	5.6	24.6	9.5
15) ไม่ได้ทำงาน	96.4	77.4	21.4
16) อื่น ๆ	47.3	57.0	34.8
<b>รวม</b>	<b>55.2</b>	<b>39.0</b>	<b>38.2</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 4) การประหยัดค่าอินเทอร์เน็ตที่ควรต้องจ่ายเพิ่ม

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการประหยัดค่าอินเทอร์เน็ตที่ควรต้องจ่ายเพิ่ม แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-6 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการประหยัดค่าอินเทอร์เน็ตที่ควรต้องจ่ายเพิ่ม

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	196.3	179.3	168.0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	158.0	117.5	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	162.7	337.9	91.2
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	180.8	145.0	12.5
5) ค่าขายทั่วไป	221.1	178.5	219.9
6) เกษตรกร	190.2	192.5	212.8
7) อาชีพอิสระ	276.4	197.3	40.9
8) รับจ้างทั่วไป	213.4	134.9	244.2
9) นักเรียน / นักศึกษา	211.5	139.5	120.7
10) เกษียณ	80.8	307.5	180.5
11) พนักงานของรัฐ	191.5	192.6	85.8
12) แม่บ้าน	222.3	178.6	284.0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	135.7	18.3	332.9
14) ครู	172.7	288.6	150.9
15) ไม่ได้ทำงาน	222.8	190.2	168.6
16) อื่น ๆ	209.6	172.2	193.7
<b>รวม</b>	<b>206.6</b>	<b>173.2</b>	<b>150.2</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 5) การลดต้นทุนทางธุรกรรม

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการลดต้นทุนทางธุรกรรม แสดงไว้ดังนี้

## ตารางที่ 7-7 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากลดต้นทุนทางธุรกรรม

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	13.3	10.8	69.3
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	23.1	47.4	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	126.9	9.1	0
5) ค่าขายทั่วไป	52.0	138.6	41.0
6) เกษตรกร	22.0	14.6	10.8
7) อาชีพอิสระ	32.3	7.9	0
8) รับจ้างทั่วไป	26.8	24.3	11.9
9) นักเรียน / นักศึกษา	12.4	4.0	1.8
10) เกษียณ	0	39.1	17.2
11) พนักงานของรัฐ	87.9	17.3	0
12) แม่บ้าน	46.5	7.1	40.0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	11.1	71.4
14) ครู	9.3	65.7	8.5
15) ไม่ได้ทำงาน	88.6	17.7	0
16) อื่น ๆ	30.4	10.8	6.5
<b>รวม</b>	<b>31.9</b>	<b>25.1</b>	<b>9.7</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 6) การประหยัดเวลาในการทำธุรกรรม (ไม่รวมกิจกรรมการสื่อสารส่วนบุคคล)

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการประหยัดเวลาในการทำธุรกรรม (ไม่รวมกิจกรรมการสื่อสารส่วนบุคคล) แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-8 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการประหยัดเวลาในการทำธุรกรรม (ไม่รวมกิจกรรมการสื่อสารส่วนบุคคล)

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0.6	0.3	0.9
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0.3	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0.4	1.1	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	4.8	1.9	0
5) ค้าขายทั่วไป	1.5	3.1	2.8
6) เกษตรกร	0.7	0.6	0.3
7) อาชีพอิสระ	3.0	1.5	0
8) รับจ้างทั่วไป	1.0	0.5	1.7
9) นักเรียน / นักศึกษา	1.1	0.3	0.2
10) เกษียณ	0	1.6	0.7
11) พนักงานของรัฐ	1.1	1.2	0.2
12) แม่บ้าน	1.2	0.1	1.4
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	1.0
14) ครู	0	1.3	0.3
15) ไม่ได้ทำงาน	5.2	0.5	0
16) อื่น ๆ	1.0	0.3	0.4
<b>รวม</b>	<b>1.3</b>	<b>1.1</b>	<b>0.5</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 7) การลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ แสดงไว้ดังนี้

## ตารางที่ 7-9 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	2.1	0.8	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	2.9	8.7	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0	6.5	0
5) ค้าขายทั่วไป	2.4	1.6	2.9
6) เกษตรกร	0.6	0.8	0
7) อาชีพอิสระ	5	2.1	0
8) รับจ้างทั่วไป	4.3	5.6	3.7
9) นักเรียน / นักศึกษา	10.1	7.3	5.0
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	0	3.6	0
12) แม่บ้าน	5.8	0.9	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	0
14) ครู	2.2	2.6	0
15) ไม่ได้ทำงาน	3.0	0	0
16) อื่น ๆ	10.6	0	0
<b>รวม</b>	<b>4.6</b>	<b>3.8</b>	<b>2.7</b>

ที่มา จากการสำรวจ



ด้านที่ 8) การได้รับประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารภาครัฐ

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการได้รับประโยชน์จากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารภาครัฐ แสดงไว้  
ดังนี้

ตารางที่ 7-10 มูลค่าของประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารภาครัฐ

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	293.5	2.6
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	33.2	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0.6	11.9	0
5) ค้าขายทั่วไป	5.3	85.1	0
6) เกษตรกร	140.3	189.1	45.1
7) อาชีพอิสระ	1.2	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	220.8	173.1	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	0.1	0	0
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	36.1	439.4	1,315.0
12) แม่บ้าน	226.8	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	29.7	67.8
14) ครู	0.3	733.6	2,550.4
15) ไม่ได้ทำงาน	67.3	0	0
16) อื่น ๆ	3,008.2	345.3	92.2
<b>รวม</b>	<b>540.1</b>	<b>314.2</b>	<b>353.5</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## 7.5.2 ผลประโยชน์ด้านสังคม

ผลประโยชน์ด้านสังคมโดยภาพรวมแสดงไว้ในตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 7-11 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมโดยภาพรวม

หน่วย: บาทต่อราย ต่อปี

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	337,185	72,774	37,006
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	5	3,877	173
3) พนักงานบริษัทเอกชน	25,692	36,740	52,907
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	327,080	26,918	1,620,432
5) ค้าขายทั่วไป	22,795	22,460	10,489
6) เกษตรกร	28,884	27,992	17,488
7) อาชีพอิสระ	11,241	20,551	10,010
8) รับจ้างทั่วไป	16,655	16,397	18,356
9) นักเรียน / นักศึกษา	12,776	25,843	6,527
10) เกษียณ	22,724	45,803	0
11) พนักงานของรัฐ	20,994	51,942	35,525
12) แม่บ้าน	24,192	11,474	1,915
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	4,647	237,059	2,470
14) ครู	12,598	62,583	71,986
15) ไม่ได้ทำงาน	17,930	9,840	5,379
16) อื่น ๆ	31,425	30,928	5,113
<b>รวม</b>	<b>31,808</b>	<b>30,677</b>	<b>23,186</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ผลประโยชน์ทางสังคมสามารถจำแนกเป็น 10 ด้าน ดังต่อไปนี้

ด้านที่ 1) การได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการศึกษา

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการศึกษา แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-12 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการศึกษา

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	16.7	455.7	2,403.0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	8.7	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	8,255.7	0	0
5) ค้าขายทั่วไป	1.0	187.7	0
6) เกษตรกร	23.0	1.3	16.5
7) อาชีพอิสระ	21.0	0.5	37.7
8) รับจ้างทั่วไป	12.7	0.2	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	37.0	868.9	150.8
10) เกษียณ	71.4	82.1	76.1
11) พนักงานของรัฐ	22.3	137.9	21.7
12) แม่บ้าน	11.3	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	8,000.0	0
14) ครู	0	1,373.2	100.0
15) ไม่ได้ทำงาน	15.4	2.9	0
16) อื่น ๆ	103.3	0.6	0
<b>รวม</b>	<b>215.4</b>	<b>520.0</b>	<b>140.0</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 2) การได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการแพทย์ สาธารณสุข และโรคระบาด

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการแพทย์ สาธารณสุข และโรคระบาด แสดงไว้ดังนี้

**ตารางที่ 7-13** มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการแพทย์ สาธารณสุข และโรคระบาด

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	561.6	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	2,297.2	1,700.0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	15,839.8	535.0	0
5) ค้าขายทั่วไป	363.9	587.6	0.1
6) เกษตรกร	580.0	633.1	430.2
7) อาชีพอิสระ	10.5	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	299.2	208.0	364.4
9) นักเรียน / นักศึกษา	132.3	685.7	95.1
10) เกษียณ	142.9	3.2	81.4
11) พนักงานของรัฐ	25.6	281.0	1,304.5
12) แม่บ้าน	636.0	20.6	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	2.5	2.6
14) ครู	0.4	719.2	1,129.6
15) ไม่ได้ทำงาน	805.2	192.6	0
16) อื่น ๆ	653.7	1,064.4	187.7
<b>รวม</b>	<b>762.5</b>	<b>598.4</b>	<b>309.2</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 3) การได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการประกอบอาชีพ

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการประกอบอาชีพ แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-14 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการได้รับข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านการประกอบอาชีพ

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	16.7	369.0	53.7
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	350.6	6.6	200.0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	1,126.5	415.8	72,028.8
5) ค้าขายทั่วไป	235.7	231.9	272.2
6) เกษตรกร	487.9	406.9	204.7
7) อาชีพอิสระ	249.9	1,142.0	0
8) รับจ้างทั่วไป	113.4	52.8	76.0
9) นักเรียน / นักศึกษา	9.0	18.2	0
10) เกษียณ	789.5	0	442.1
11) พนักงานของรัฐ	118.3	288.9	0.5
12) แม่บ้าน	567.3	58.1	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	1,467.3	0
14) ครู	23.7	1,277.4	1,277.6
15) ไม่ได้ทำงาน	0	116.0	0
16) อื่น ๆ	770.5	233.4	58.2
<b>รวม</b>	<b>340.8</b>	<b>283.1</b>	<b>429.1</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 4) การได้รับข้อมูลข่าวสารบ้านเมือง

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการได้รับข้อมูลข่าวสารบ้านเมือง แสดงไว้ดังนี้

## ตารางที่ 7-15 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการได้รับข้อมูลข่าวสารบ้านเมือง

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0.2	7.2	0
5) ค้าขายทั่วไป	59.4	21.2	8.5
6) เกษตรกร	45.8	139.1	2.1
7) อาชีพอิสระ	89.1	102.3	0
8) รับจ้างทั่วไป	158.6	69.8	1.5
9) นักเรียน / นักศึกษา	0.1	5.2	0
10) เกษียณ	3.0	0	1.7
11) พนักงานของรัฐ	6.8	1.7	39.1
12) แม่บ้าน	24.4	1.4	120.0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	0
14) ครู	16.2	5.1	0
15) ไม่ได้ทำงาน	30.3	4.9	0
16) อื่น ๆ	114.2	45.8	137.7
<b>รวม</b>	<b>64.4</b>	<b>33.9</b>	<b>8.2</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 5) การได้รับข้อมูลความรู้รอบตัว

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการได้รับข้อมูลความรู้รอบตัว แสดงไว้ดังนี้

## ตารางที่ 7-16 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการได้รับข้อมูลความรู้รอบตัว

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	25,375.1	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	3.6	0	40.0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	226.3	478.3	0
5) ค้าขายทั่วไป	36.2	287.9	0
6) เกษตรกร	391.7	453.6	6.8
7) อาชีพอิสระ	0	3.4	0
8) รับจ้างทั่วไป	14.8	304.8	222.4
9) นักเรียน / นักศึกษา	211.1	409.1	13.2
10) เกษียณ	0	1,269.1	0
11) พนักงานของรัฐ	92.5	1,216.5	63.7
12) แม่บ้าน	4.2	4.2	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	1.5	666.7	0
14) ครู	0	473.3	21.2
15) ไม่ได้ทำงาน	0.2	10.3	0
16) อื่น ๆ	142.6	141.0	0
<b>รวม</b>	<b>396.1</b>	<b>360.1</b>	<b>35.6</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 6) การติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-17 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	2,164.5	2,916.1	57.3
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0.5	206.2	7.2
3) พนักงานบริษัทเอกชน	985.2	749.2	2,466.0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	1,333.8	805.8	63,007.2
5) ค้าขายทั่วไป	1,142.5	490.0	558.2
6) เกษตรกร	639.6	632.7	666.2
7) อาชีพอิสระ	563.0	464.4	796.4
8) รับจ้างทั่วไป	743.5	691.0	858.7
9) นักเรียน / นักศึกษา	508.7	164.8	265.7
10) เกษียณ	886.1	2,407.7	1,555.6
11) พนักงานของรัฐ	547.1	1,140.5	1,293.8
12) แม่บ้าน	762.4	853.1	39.6
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	385.7	1,786.0	170.2
14) ครู	988.0	644.3	2,060.1
15) ไม่ได้ทำงาน	638.9	493.2	448.3
16) อื่น ๆ	403.9	696.6	19.4
<b>รวม</b>	<b>663.2</b>	<b>520.0</b>	<b>802.6</b>

ที่มา จากการสำรวจ



ด้านที่ 7) การติดต่อประสานงานกับทางราชการ

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการติดต่อประสานงานกับทางราชการ แสดงไว้ดังนี้

ตารางที่ 7-18 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงานกับทางราชการ

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	525.9	1,588.9	569.8
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	116.9	7.2
3) พนักงานบริษัทเอกชน	801.6	0	2.9
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	44.0	1.1	0
5) ค้าขายทั่วไป	60.7	25.7	30.1
6) เกษตรกร	227.5	56.7	125.6
7) อาชีพอิสระ	3.25	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	41.0	35.6	6.7
9) นักเรียน / นักศึกษา	0	0	0
10) เกษียณ	0.7	54.8	24.5
11) พนักงานของรัฐ	937.0	1,254.4	193.5
12) แม่บ้าน	2.5	18.7	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	1,715.9	33.1
14) ครู	21.6	722.8	1,401.3
15) ไม่ได้ทำงาน	4.2	0	0
16) อื่น ๆ	430.6	395.5	23.1
<b>รวม</b>	<b>167.1</b>	<b>191.0</b>	<b>194.8</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 8) การติดต่อเพื่อปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ แพทย์ ที่ปรึกษา หรือผู้รู้

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการติดต่อเพื่อปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ แพทย์ ที่ปรึกษา หรือผู้รู้ แสดงไว้ดังนี้

**ตารางที่ 7-19** มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดต่อเพื่อปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ แพทย์ ที่ปรึกษา หรือผู้รู้

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	173.2	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	430.4	0	0
5) ค้าขายทั่วไป	0.1	33.2	0
6) เกษตรกร	11.9	3.4	0
7) อาชีพอิสระ	0	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	4.6	0	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	0	0	0
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	0	7.6	0
12) แม่บ้าน	0.7	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	116.7	0
14) ครู	0	0	9.1
15) ไม่ได้ทำงาน	0	0	0
16) อื่น ๆ	0	0	0
<b>รวม</b>	<b>14.2</b>	<b>6.3</b>	<b>1.0</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## ด้านที่ 9) การประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้สูงอายุและเด็ก

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้สูงอายุและเด็ก แสดงไว้ดังนี้

## ตารางที่ 7-20 มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้สูงอายุและเด็ก

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0	0	0
5) ค้าขายทั่วไป	0	0	0
6) เกษตรกร	0	5.7	0
7) อาชีพอิสระ	0	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	0	3.8	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	166.6	1.8	0.8
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	0	0	0
12) แม่บ้าน	7.1	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	6,000.0	0
14) ครู	0	0	0
15) ไม่ได้ทำงาน	0	0	0
16) อื่น ๆ	0	0	0
<b>รวม</b>	<b>26.7</b>	<b>43.1</b>	<b>0.4</b>

ที่มา จากการสำรวจ

ด้านที่ 10) การป้องกันหรือลดความขัดแย้งในครัวเรือน และลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล

ผลประโยชน์ทางสังคมที่เกิดจากการป้องกันหรือลดความขัดแย้งในครัวเรือน และลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล แสดงไว้ดังนี้

**ตารางที่ 7-21** มูลค่าของประโยชน์ทางสังคมจากการป้องกันหรือลดความขัดแย้งในครัวเรือนและลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล

หน่วย: บาทต่อราย ต่อเดือน

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	0	0	0
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0	0
3) พนักงานบริษัทเอกชน	0	0	0
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	0	0	0
5) ค้าขายทั่วไป	0	6.5	0
6) เกษตรกร	0	0	5.4
7) อาชีพอิสระ	0	0	0
8) รับจ้างทั่วไป	0	0.5	0
9) นักเรียน / นักศึกษา	0	0.1	18.4
10) เกษียณ	0	0	0
11) พนักงานของรัฐ	0	0	43.5
12) แม่บ้าน	0	0	0
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	0	0	0
14) ครู	0	0	0
15) ไม่ได้ทำงาน	0	0	0
16) อื่น ๆ	0	0	0
<b>รวม</b>	<b>0.3</b>	<b>0.5</b>	<b>11.3</b>

ที่มา จากการสำรวจ

### 7.5.3 ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมโดยรวม

เมื่อรวมผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมเข้าด้วยกัน และจำแนกตามอาชีพต่าง ๆ ซึ่งได้ข้อมูลจากการสำรวจภาคสนามสามารถสรุปข้อมูลไว้ในตารางดังต่อไปนี้

ตารางที่ 7-22 มูลค่าของผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมโดยรวม

หน่วย: บาทต่อราย ต่อปี

มูลค่าผลประโยชน์โดยเฉลี่ยต่อราย ที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือน ในอาชีพต่าง ๆ	โครงการ เน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
1) ข้าราชการ	340,921	79,331	40,411
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	3,101	5,690	173
3) พนักงานบริษัทเอกชน	29,665	45,434	54,001
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	331,984	33,202	1,620,582
5) ค่าขายทั่วไป	30,185	29,665	15,428
6) เกษตรกร	34,197	33,781	21,265
7) อาชีพอิสระ	19,844	22,936	10,728
8) รับจ้างทั่วไป	23,365	21,140	35,250
9) นักเรียน / นักศึกษา	16,551	28,034	8,640
10) เกษียณ	24,036	56,934	0
11) พนักงานของรัฐ	26,214	60,180	53,606
12) แม่บ้าน	31,884	13,966	17,211
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	7,217	238,236	8,490
14) ครู	14,878	76,271	106,311
15) ไม่ได้ทำงาน	23,897	13,268	7,659
16) อื่น ๆ	73,330	38,047	9,045
<b>รวม</b>	<b>42,950</b>	<b>37,701</b>	<b>30,787</b>

ที่มา จากการสำรวจ

## 7.6 การคำนวณผลประโยชน์ทั้งหมดจากการใช้บริการโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO

ในการคำนวณผลประโยชน์ทั้งหมดจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO จะได้นำค่าเฉลี่ยของผลประโยชน์ที่ประชาชนได้รับทั้งทางเศรษฐกิจและสังคมที่คำนวณได้จากข้อมูลการสำรวจภาคสนามจากหัวข้อที่ผ่านมา มาใช้คำนวณผลประโยชน์ทั้งหมดด้วยการกระจายไปยังประชากรที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการฯ ทั้งหมด (Blow up) โดยพิจารณาจากจำนวนผู้ใช้บริการในแต่ละวันของแต่ละโครงการฯ แล้วกระจายอาชีพตามสัดส่วนอาชีพ แล้วใช้ค่าเฉลี่ยต่อปีของแต่ละอาชีพคูณเข้าไป จะได้เป็นผลประโยชน์ที่ได้ในกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ในอาชีพนั้น ๆ ซึ่งเมื่อรวมกันทุกอาชีพก็จะได้เป็นผลประโยชน์ทั้งหมดจากการใช้บริการโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ตลอดทั้งปี

ทั้งนี้ สัดส่วนอาชีพที่ใช้ในการคำนวณแสดงไว้ในตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 7-23 สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ ที่ใช้ประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	0.88	1.42	2.17	1.25
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0.07	0.23	0.16	0.15
3) พนักงานบริษัทเอกชน	1.64	0.88	0.78	1.22
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	2.23	1.77	0.31	1.82
5) ค้าขายทั่วไป	9.01	6.95	5.27	7.71
6) เกษตรกร	22.99	13.51	13.18	17.81
7) อาชีพอิสระ	1.75	0.92	0.78	1.29
8) รับจ้างทั่วไป	12.96	8.02	4.19	9.87
9) นักเรียน / นักศึกษา	15.80	34.93	48.84	27.68
10) เกษียณ	0.51	0.42	0.00	0.42
11) พนักงานของรัฐ	2.01	2.84	3.57	2.54
12) แม่บ้าน	5.66	3.22	0.78	4.07
13) บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	0.26	0.69	1.09	0.53
14) ครู	0.99	9.98	11.01	5.98
15) ไม่ได้ทำงาน	3.91	2.00	1.09	2.77

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
16) อื่น ๆ	19.34	12.21	6.82	14.89
<b>รวม</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

ที่มา จากการสำรวจ

จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO ได้มาจากข้อมูลของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเทียบเคียงจากจำนวนจุดติดตั้งของแต่ละโครงการ ดังนี้

ในขั้นแรก คำนวณจำนวนผู้ใช้บริการจากจำนวนอุปกรณ์ที่เข้าใช้บริการ โดยประมาณว่าผู้ใช้บริการ 1 ราย ใช้อุปกรณ์ 1.2 เครื่อง

**ตารางที่ 7-24** จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐในแต่ละวัน

ช่วงเวลา	จำนวนอุปกรณ์ที่เข้าใช้บริการ (เครื่อง)	ปริมาณการใช้บริการเฉลี่ยต่อผู้ลงทะเบียน (เครื่องต่อราย)	จำนวนผู้ใช้บริการ (ราย)
1) 00:00 – 06:00 น.	58,552	1.2	48,793
2) 06:01 – 12:00 น.	226,118	1.2	188,432
3) 12:01 – 18:00 น.	267,361	1.2	222,801
4) 18:01 – 24:00 น.	164,820	1.2	137,350

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

เมื่อได้จำนวนคนในแต่ละช่วงเวลามาแล้ว หากคิดว่าผู้ใช้บริการแต่ละช่วงเวลาไม่ใช่คนเดียวกัน จำนวนผู้ใช้บริการจึงเป็นผลรวมของจำนวนคนในแต่ละช่วงเวลา จำนวนนี้ให้เป็นจำนวน “อย่างมาก” ต่อวัน แต่หากคิดว่าผู้ใช้บริการแต่ละช่วงเป็นคนเดียวกัน ดังนั้นอย่างน้อยจะมีผู้ใช้บริการเท่ากับผู้ใช้บริการในช่วงเวลาที่มีผู้ใช้บริการมากที่สุดของในแต่ละวัน จึงให้จำนวนนี้เป็นจำนวน “อย่างน้อย” ต่อวัน

**ตารางที่ 7-25** จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐอย่างมากและอย่างน้อย  
ในแต่ละวัน

ช่วงของจำนวนผู้ให้บริการ	จำนวนผู้ให้บริการ (ราย)
1) อย่างมาก (เมื่อคิดว่าผู้ให้บริการแต่ละช่วงเวลาไม่ใช่คนเดียวกัน จำนวนผู้ให้บริการจึงเป็นผลรวมของจำนวนคนในแต่ละช่วงเวลา)	597,376
2) อย่างน้อย (เมื่อคิดว่าผู้ให้บริการแต่ละช่วงเป็นคนเดียวกัน ดังนั้นอย่างน้อยจะมีผู้ให้บริการเท่ากับผู้ให้บริการในช่วงเวลาที่มีผู้ให้บริการมากที่สุดของในแต่ละวัน)	222,801

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

ในขั้นต่อไปให้เทียบเคียงว่าจำนวนจุดให้บริการของโครงการเน็ตประชารัฐมีจำนวน 24,700 แห่ง จะได้จำนวนผู้ให้บริการต่อจุดให้บริการอย่างมาก 24.19 รายต่อแห่งต่อวัน และอย่างน้อย 9.02 รายต่อแห่งต่อวัน

**ตารางที่ 7-26** จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐอย่างมากและอย่างน้อย  
ในแต่ละวันและแต่ละจุดบริการ

ช่วงของจำนวนผู้ให้บริการ	จำนวนผู้ให้บริการ (ราย)	จำนวนจุดให้บริการของโครงการเน็ตประชารัฐ (แห่ง)	จำนวนผู้ให้บริการต่อจุดให้บริการ (รายต่อแห่งต่อวัน)
1) อย่างมาก	597,376	24,700	24.19
2) อย่างน้อย	222,801	24,700	9.02

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

จากนั้นนำค่าเฉลี่ยของผู้ให้บริการต่อแห่งต่อวันไปคูณกับจำนวนจุดให้บริการของโครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) โดยอนุโลม จึงจะได้จำนวนผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตจากทั้งสองโครงการทั้งจำนวน “อย่างมาก” และ “อย่างน้อย” ในแต่ละวันและแต่ละจุดบริการ

เมื่อรวมจำนวนผู้ให้บริการจากทั้งโครงการเน็ตประชารัฐ โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) เข้าด้วยกัน จะได้จำนวนผู้ให้บริการอย่างมาก ประมาณ 1.07 ล้านรายต่อวัน และอย่างน้อย ประมาณ 4 แสนรายต่อวัน ซึ่งตัวเลขนี้สำคัญมากต่อการคำนวณหาผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมด้วยวิธี ROI และ SROI ต่อไป



ตารางที่ 7-27 จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) อย่างมาก และอย่างน้อยในแต่ละวันและแต่ละจุดบริการ

ช่วงของจำนวน ผู้ใช้บริการ	จำนวนผู้ให้บริการ ต่อจุดให้บริการ (รายต่อแห่งต่อวัน)	จำนวนจุดให้บริการของ โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) (แห่ง)	จำนวนผู้ให้บริการ (ราย)
1) อย่างมาก	24.19	15,732	380,483
2) อย่างน้อย	9.02	15,732	141,907

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

ตารางที่ 7-28 จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) อย่างมาก และอย่างน้อยในแต่ละวันและแต่ละจุดบริการ

ช่วงของจำนวน ผู้ใช้บริการ	จำนวนผู้ให้บริการ ต่อจุดให้บริการ (รายต่อแห่งต่อวัน)	จำนวนจุดให้บริการของ โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) (แห่ง)	จำนวนผู้ให้บริการ (ราย)
1) อย่างมาก	24.19	3,920	94,806
2) อย่างน้อย	9.02	3,920	35,360

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

ตารางที่ 7-29 จำนวนคนที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ตจากโครงการเน็ตประชารัฐ และโครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) และพื้นที่ชายขอบ (Zone C+) อย่างมากและอย่างน้อยในแต่ละวันและแต่ละจุดบริการ

ช่วงของจำนวน ผู้ใช้บริการ	จำนวนผู้ให้บริการ ต่อจุดให้บริการ (รายต่อแห่งต่อวัน)	จำนวนจุดให้บริการของ โครงการเน็ตประชารัฐ หรือ USO (แห่ง)	จำนวนผู้ให้บริการ (ราย)
1) อย่างมาก	24.19	44,352	1,072,665
2) อย่างน้อย	9.02	44,352	400,068

ที่มา คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พฤศจิกายน 2563)

เมื่อคำนวณผลประโยชน์เฉพาะด้านเศรษฐกิจเท่านั้น ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการประมาณ 1.07 ล้านรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 7,543 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 2,057 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 709 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 10,311 ล้านบาทต่อปี

### ตารางที่ 7-30 ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจอย่างมาก

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	19,549,814	35,432,925	7,005,943	61,988,682
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1,349,983	1,588,448	-	2,938,431
3) พนักงานบริษัทเอกชน	38,978,915	29,204,970	804,308	68,988,192
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	65,218,756	42,218,487	44,096	107,481,339
5) ค้าขายทั่วไป	397,946,187	190,464,873	24,682,508	613,093,569
6) เกษตรกร	729,800,915	297,652,300	47,187,086	1,074,640,301
7) อาชีพอิสระ	90,033,402	8,360,402	528,162	98,921,966
8) รับจ้างทั่วไป	519,280,233	144,788,937	67,043,452	731,112,622
9) นักเรียน / นักศึกษา	356,365,542	291,196,216	97,861,064	745,422,822
10) เกษียณ	4,002,855	17,884,740	-	21,887,595
11) พนักงานของรัฐ	62,587,315	89,038,606	61,124,735	212,750,656
12) แม่บ้าน	259,936,147	30,580,555	11,241,258	301,757,960
13) บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	3,921,752	3,093,594	6,193,821	13,209,167
14) ครู	13,419,219	519,786,026	358,212,279	891,417,524
15) ไม่ได้ทำงาน	139,201,175	26,041,443	2,345,897	167,588,515
16) อื่น ๆ	4,842,134,769	330,657,490	25,424,507	5,198,216,767
<b>รวม</b>	<b>7,543,726,980</b>	<b>2,057,990,012</b>	<b>709,699,116</b>	<b>10,311,416,108</b>

ที่มา จากการคำนวณ

เมื่อคำนวณผลประโยชน์เฉพาะด้านสังคมเท่านั้น ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการประมาณ 1.07 ล้านรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 19,443 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 12,028 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 2,158 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 33,630 ล้านบาทต่อปี

**ตารางที่ 7-31** ผลประโยชน์ทางสังคมอย่างมาก

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	1,764,316,365	393,284,130	76,152,067	2,233,752,561
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	2,355	3,397,617	25,399	3,425,371
3) พนักงานบริษัทเอกชน	252,064,357	123,423,593	38,882,630	414,370,581
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	4,349,914,495	180,853,659	476,361,787	5,007,129,941
5) ค้าขายทั่วไป	1,227,538,769	593,778,675	52,419,946	1,873,737,390
6) เกษตรกร	3,967,315,419	1,439,119,556	218,488,370	5,624,923,345
7) อาชีพอิสระ	117,636,234	72,041,114	7,356,311	197,033,659
8) รับจ้างทั่วไป	1,289,076,727	500,542,168	72,849,070	1,862,467,964
9) นักเรียน / นักศึกษา	1,206,136,143	3,434,923,326	302,183,074	4,943,242,543
10) เกษียณ	69,361,180	73,588,486	-	142,949,666
11) พนักงานของรัฐ	251,744,374	561,410,824	120,099,605	933,254,803
12) แม่บ้าน	817,511,662	140,772,423	1,407,538	959,691,623
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	7,092,065	623,242,452	2,541,718	632,876,236
14) ครู	74,160,391	2,376,610,537	751,249,096	3,202,020,025
15) ไม่ได้ทำงาน	418,272,775	74,732,908	5,534,765	498,540,449
16) อื่น ๆ	3,631,183,972	1,436,503,727	33,070,195	5,100,757,893
<b>รวม</b>	<b>19,443,327,284</b>	<b>12,028,225,195</b>	<b>2,158,621,571</b>	<b>33,630,174,050</b>

ที่มา จากการคำนวณ

เมื่อคำนวณผลประโยชน์เฉพาะด้านเศรษฐกิจเท่านั้น ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการประมาณ 4 แสนรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 2,813 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 767 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 264 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 3,845 ล้านบาทต่อปี

**ตารางที่ 7-32 ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจอย่างน้อย**

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	7,291,418	13,215,256	2,613,022	23,119,696
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	503,498	592,436	-	1,095,934
3) พนักงานบริษัทเอกชน	14,537,814	10,892,444	299,984	25,730,242
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	24,324,385	15,746,036	16,447	40,086,867
5) ค้าขายทั่วไป	148,420,440	71,036,811	9,205,889	228,663,139
6) เกษตรกร	272,191,005	111,014,013	17,599,470	400,804,488
7) อาชีพอิสระ	33,579,407	3,118,141	196,990	36,894,538
8) รับจ้างทั่วไป	193,673,926	54,001,266	25,005,342	272,680,534
9) นักเรียน / นักศึกษา	132,912,268	108,606,117	36,499,454	278,017,839
10) เกษียณ	1,492,929	6,670,389	-	8,163,319
11) พนักงานของรัฐ	23,342,947	33,208,321	22,797,825	79,349,093
12) แม่บ้าน	96,947,372	11,405,490	4,192,676	112,545,538
13) บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	1,462,680	1,153,804	2,310,123	4,926,607
14) ครู	5,004,914	193,862,211	133,603,213	332,470,338
15) ไม่ได้ทำงาน	51,917,320	9,712,557	874,954	62,504,832
16) อื่น ๆ	1,805,952,145	123,323,808	9,482,634	1,938,758,587
<b>รวม</b>	<b>2,813,554,470</b>	<b>767,559,099</b>	<b>264,698,023</b>	<b>3,845,811,591</b>

ที่มา จากการคำนวณ

เมื่อคำนวณผลประโยชน์เฉพาะด้านสังคมเท่านั้น ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการประมาณ 4 แสนรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 4,860 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 3,007 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 539 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 8,407 ล้านบาทต่อปี

### ตารางที่ 7-33 ผลประโยชน์ทางสังคมอย่างน้อย

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	441,079,091	98,321,291	19,038,418	558,438,800
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	589	849,407	6,350	856,345
3) พนักงานบริษัทเอกชน	63,016,089	30,855,979	9,720,863	103,592,931
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	1,087,478,624	45,213,534	119,092,959	1,251,785,116
5) ค้าขายทั่วไป	306,884,692	148,445,059	13,105,263	468,435,014
6) เกษตรกร	991,828,855	359,780,835	54,623,245	1,406,232,934
7) อาชีพอิสระ	29,409,059	18,010,326	1,839,116	49,258,501
8) รับจ้างทั่วไป	322,269,182	125,135,871	18,212,652	465,617,704
9) นักเรียน / นักศึกษา	301,534,036	858,733,088	75,547,362	1,235,814,486
10) เกษียณ	17,340,295	18,397,170	-	35,737,465
11) พนักงานของรัฐ	62,936,093	140,353,075	30,025,535	233,314,703
12) แม่บ้าน	204,377,915	35,193,198	351,892	239,923,006
13) บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	1,773,016	155,811,023	635,443	158,219,482
14) ครู	18,540,098	594,154,196	187,816,236	800,510,530
15) ไม่ได้ทำงาน	104,568,194	18,683,276	1,383,721	124,635,191
16) อื่น ๆ	907,795,993	359,126,876	8,267,723	1,275,190,592
<b>รวม</b>	<b>4,860,831,821</b>	<b>3,007,064,202</b>	<b>539,666,777</b>	<b>8,407,562,800</b>

ที่มา จากการคำนวณ

เมื่อนำผลประโยชน์ทั้งทางเศรษฐกิจและสังคมมารวมกัน ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการ ประมาณ 1.07 ล้านรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 26,987 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 14,086 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 2,868 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 43,941 ล้านบาทต่อปี

ตารางที่ 7-34 ผลประโยชน์รวมทั้งทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างมาก

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	1,783,866,179	428,717,055	83,158,010	2,295,741,243
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1,352,337	4,986,066	25,399	6,363,802
3) พนักงานบริษัทเอกชน	291,043,272	152,628,563	39,686,938	483,358,773
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	4,415,133,251	223,072,146	476,405,882	5,114,611,280
5) ค่าขายทั่วไป	1,625,484,957	784,243,548	77,102,455	2,486,830,959
6) เกษตรกร	4,697,116,334	1,736,771,856	265,675,455	6,699,563,645
7) อาชีพอิสระ	207,669,636	80,401,516	7,884,473	295,955,625
8) รับจ้างทั่วไป	1,808,356,960	645,331,104	139,892,521	2,593,580,586
9) นักเรียน / นักศึกษา	1,562,501,685	3,726,119,541	400,044,138	5,688,665,365
10) เกษียณ	73,364,035	91,473,226	-	164,837,261
11) พนักงานของรัฐ	314,331,689	650,449,430	181,224,341	1,146,005,459
12) แม่บ้าน	1,077,447,809	171,352,979	12,648,796	1,261,449,584
13) บุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข	11,013,817	626,336,046	8,735,539	646,085,402
14) ครู	87,579,611	2,896,396,563	1,109,461,376	4,093,437,549
15) ไม่ได้ทำงาน	557,473,950	100,774,351	7,880,663	666,128,963
16) อื่น ๆ	8,473,318,741	1,767,161,217	58,494,702	10,298,974,660
<b>รวม</b>	<b>26,987,054,264</b>	<b>14,086,215,206</b>	<b>2,868,320,687</b>	<b>43,941,590,158</b>

ที่มา จากการคำนวณ

เมื่อนำผลประโยชน์ทั้งทางเศรษฐกิจและสังคมมารวมกัน ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการของทุกโครงการ ประมาณ 4 แสนรายต่อวัน จะได้ผลประโยชน์จากโครงการเน็ตประชารัฐประมาณ 7,674 ล้านบาทต่อปี โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 3,774 ล้านบาทต่อปี และโครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 804 ล้านบาทต่อปี รวมทุกโครงการสร้างผลประโยชน์ประมาณ 12,253 ล้านบาทต่อปี

**ตารางที่ 7-35** ผลประโยชน์รวมทั้งทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างน้อย

หน่วย: บาทต่อปี

สัดส่วนของผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวม
1) ข้าราชการ	448,370,509	111,536,546	21,651,440	581,558,496
2) พนักงานรัฐวิสาหกิจ	504,086	1,441,843	6,350	1,952,279
3) พนักงานบริษัทเอกชน	77,553,903	41,748,423	10,020,847	129,323,173
4) ธุรกิจส่วนตัว (เจ้าของกิจการ)	1,111,803,009	60,959,569	119,109,405	1,291,871,984
5) ค้าขายทั่วไป	455,305,132	219,481,869	22,311,152	697,098,153
6) เกษตรกร	1,264,019,860	470,794,848	72,222,715	1,807,037,422
7) อาชีพอิสระ	62,988,466	21,128,467	2,036,106	86,153,039
8) รับจ้างทั่วไป	515,943,108	179,137,137	43,217,994	738,298,238
9) นักเรียน / นักศึกษา	434,446,304	967,339,206	112,046,816	1,513,832,326
10) เกษียณ	18,833,224	25,067,559	-	43,900,784
11) พนักงานของรัฐ	86,279,041	173,561,396	52,823,360	312,663,796
12) แม่บ้าน	301,325,288	46,598,688	4,544,568	352,468,544
13) บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	3,235,697	156,964,826	2,945,566	163,146,089
14) ครู	23,545,012	788,016,407	321,419,449	1,132,980,867
15) ไม่ได้ทำงาน	156,485,514	28,395,834	2,258,675	187,140,022
16) อื่น ๆ	2,713,748,138	482,450,684	17,750,357	3,213,949,179
<b>รวม</b>	<b>7,674,386,291</b>	<b>3,774,623,301</b>	<b>804,364,800</b>	<b>12,253,374,391</b>

ที่มา จากการคำนวณ

ในการวิเคราะห์เพื่อคำนวณหาอัตราผลตอบแทนจากการลงทุน (ROI) และอัตราผลตอบแทนเชิงสังคมจากการลงทุน (SROI) จำเป็นต้องแทนค่าตัวแปรที่สำคัญและตั้งสมมติฐานประกอบการคำนวณ ซึ่งข้อมูลเหล่านั้นแสดงไว้ในตารางดังต่อไปนี้

ตารางที่ 7-36 แสดงตัวเลขสำคัญและข้อสมมติของการคำนวณ

ช่วงของจำนวนผู้ให้บริการ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)
ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจอย่างมาก (สำหรับการคำนวณ ROI)	7,543 ล้านบาทต่อปี	2,058 ล้านบาทต่อปี	709 ล้านบาทต่อปี
ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจอย่างน้อย (สำหรับการคำนวณ ROI)	2,813 ล้านบาทต่อปี	767 ล้านบาทต่อปี	264 ล้านบาทต่อปี
ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างมาก (สำหรับการคำนวณ SROI)	26,987 ล้านบาทต่อปี	14,086 ล้านบาทต่อปี	2,868 ล้านบาทต่อปี
ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างน้อย (สำหรับการคำนวณ SROI)	7,674 ล้านบาทต่อปี	3,774 ล้านบาทต่อปี	804 ล้านบาทต่อปี
มูลค่าตามช่วงเวลา	ปีที่ 1 พ.ศ. 2561 (คิดเต็มปี) ปีที่ 2 พ.ศ. 2562 (คิดเต็มปี) ปีที่ 3 พ.ศ. 2563 (คิดเต็มปี) ปีที่ 4 พ.ศ. 2562 (คิดครึ่งปี)	ปีที่ 1 พ.ศ. 2562 (คิดครึ่งปี) ปีที่ 2 พ.ศ. 2563 (คิดเต็มปี) ปีที่ 3 พ.ศ. 2562 (คิดครึ่งปี)	ปีที่ 1 พ.ศ. 2562 (คิดครึ่งปี) ปีที่ 2 พ.ศ. 2563 (คิดเต็มปี) ปีที่ 3 พ.ศ. 2562 (คิดครึ่งปี)
อัตราคิดลด	ร้อยละ 2	ร้อยละ 2	ร้อยละ 2
มูลค่าการลงทุนในปีที่ 0 (ล้านบาท)	9,848.56 ล้านบาท	20,118 ล้านบาท	9,412 ล้านบาท

ที่มา จากการคำนวณ และการตั้งสมมติฐาน



เมื่อนำผลการวิเคราะห์ทั้งหมดมาสรุปเป็นอัตราผลตอบแทนจากการลงทุนด้วยเทคนิค ROI และ SROI จะพบว่า หากพิจารณารวมกันทั้งผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม และมีจำนวนผู้ใช้บริการ ประมาณ 1.07 ล้านรายต่อวันจากทุกโครงการรวมกันแล้ว ทุกโครงการรวมกันจะมีค่า SROI ประมาณ 3.16 เท่า โดยที่โครงการเน็ตประชารัฐจะมีค่า SROI มากที่สุด คือ ประมาณ 9.17 เท่า รองลงมาคือ โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C) ประมาณ 1.35 เท่า และ โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+) ประมาณ 0.74 เท่า

อนึ่ง ตัวเลขค่า SROI ที่มากกว่า 1 มีความหมายว่าโครงการได้คืนทุนไปแล้วในเวลาที่มีการประเมิน (พ.ศ. 2564) แต่หากตัวเลขยังน้อยกว่า 1 หมายความว่าในเวลาดังกล่าวยังไม่คืนทุน

อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาเฉพาะผลกระทบทางเศรษฐกิจ ก็จะพบว่าโครงการทั้งหมดในภาพรวมยังไม่คืนทุน จะมีเพียงโครงการเน็ตประชารัฐเท่านั้นที่น่าจะคืนทุนแล้ว หากมีผู้ใช้บริการประมาณ 6 แสนรายต่อวัน

ในกรณีที่มีผู้ใช้บริการน้อยกว่านั้น คือ หากผู้ใช้บริการทั้งหมดจากทุกโครงการมีประมาณ 4 แสนรายต่อวัน จะพบว่าค่า SROI จะเหลือเพียง 0.89 เท่า และ ROI เหลือเท่ากับ 0.29 เท่า โดยที่โครงการเน็ตประชารัฐจะมีอัตราผลตอบแทนมากกว่าโครงการอื่น ๆ อีกทั้งโครงการเน็ตประชารัฐเป็นเพียงโครงการเดียวที่มีค่า SROI ที่คืนทุนแล้วในปี พ.ศ. 2564 คือ มีอัตราผลตอบแทนเท่ากับ 2.61 เท่า

ตารางที่ 7-37 ผลการคำนวณอัตราผลตอบแทนจากการลงทุนด้วยเทคนิค ROI และ SROI

ช่วงของจำนวนผู้ใช้บริการ	โครงการเน็ตประชารัฐ	โครงการ USO พื้นที่ห่างไกล (Zone C)	โครงการ USO พื้นที่ชายขอบ (Zone C+)	รวมทุกโครงการ
SROI อย่างมาก	9.17 เท่า	1.35 เท่า	0.74 เท่า	3.16 เท่า
SROI อย่างน้อย	2.61 เท่า	0.36 เท่า	0.21 เท่า	0.89 เท่า
ROI อย่างมาก	2.56 เท่า	0.20 เท่า	0.18 เท่า	0.78 เท่า
ROI อย่างน้อย	0.96 เท่า	0.07 เท่า	0.07 เท่า	0.29 เท่า

ที่มา จากการคำนวณ

ตารางที่ 7-39 ระยะเวลาในการคืนทุน

ช่วงของจำนวนผู้ใช้บริการ	รวมทุกโครงการ
การคืนทุนอย่างรวดเร็ว เมื่อคิดจาก SROI	คืนทุนแล้ว ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2562
การคืนทุนอย่างช้า เมื่อคิดจาก SROI	พ.ศ. 2565
การคืนทุนอย่างรวดเร็ว เมื่อคิดจาก ROI	พ.ศ. 2565
การคืนทุนอย่างช้า เมื่อคิดจาก ROI	พ.ศ. 2583

ที่มา จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ทำให้ประเมินระยะเวลาในการคืนทุนของการสร้างโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั้งหมดได้ว่า หากคิดผลรวมทั้งผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม (SROI) จะพบว่าโครงการทั้งหมดอาจจะได้คืนทุนไปแล้วในปี พ.ศ. 2562 หากมีจำนวนผู้ใช้บริการอย่างมาก 1.07 ล้านรายต่อวัน แต่หากมีจำนวนผู้ใช้บริการอย่างน้อย 4 แสนรายต่อวัน จะคืนทุนได้ภายในปี พ.ศ. 2565

อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาเฉพาะผลกระทบทางเศรษฐกิจเท่านั้น และหากมีจำนวนผู้ใช้บริการอย่างมาก 1.07 ล้านรายต่อวัน ก็จะสามารถคืนทุนได้ในปี พ.ศ. 2565 เช่นกัน แต่หากมีจำนวนผู้ใช้บริการอย่างน้อย 4 แสนรายต่อวัน จะสามารถคืนทุนได้ภายในปี พ.ศ. 2583