

**5. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ****5.1 ทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ**

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ดังนี้

**ที่ดิน ส่วนปรับปรุง และอาคาร**

บริษัทและบริษัทย่อยมีที่ดิน ส่วนปรับปรุง และอาคาร จำนวน 53.41 ล้านบาท ประกอบด้วย

รายการ	ลักษณะกรรมสิทธิ์	การใช้งาน	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)	ภาระผูกพัน
1. ที่ดิน ส่วนปรับปรุง และอาคารสำนักงาน ALT, GTS และ IH 52/1 หมู่ 5 ถนนบางกรวย-ไทรน้อย ตำบลบางสีทอง อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130 - ที่ดินและส่วนปรับปรุง - อาคารสำนักงาน - ระบบสาธารณูปโภค	เจ้าของ เจ้าของ เจ้าของ	ใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของ ALT, GTS และ IH	20.08 18.23 0.16	ที่ดินและอาคารถูกจดจำนองเพื่อค้ำประกันวงเงินรวมสินเชื่อ 120 ล้านบาท
2. ที่ดิน ส่วนปรับปรุง และอาคารสำนักงาน I21 และ INN 365 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 - ที่ดิน - อาคาร และส่วนปรับปรุง	เจ้าของ เจ้าของ	ใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของ I21 และ INN	3.60 11.34	ที่ดินและอาคารถูกจดจำนองเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ 7 ล้านบาท
<b>รวม</b>			<b>53.41</b>	

**เครื่องมือและอุปกรณ์**

บริษัทและบริษัทย่อยมีเครื่องมือและอุปกรณ์ จำนวน 15.41 ล้านบาท ประกอบด้วย

รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)
1. เครื่องมือทดสอบสายอากาศ และสัญญาณ	17	เจ้าของ	5.68
2. เครื่องตัดสายเคเบิล	3	เจ้าของ	1.16
3. อุปกรณ์กันกระแทกในห้องทดสอบสินค้า	2	เจ้าของ	0.83
4. เครื่องมือ และอุปกรณ์อื่นๆ	N/A	เจ้าของ	7.74
<b>รวม</b>			<b>15.41</b>

ยานพาหนะ

บริษัทและบริษัทย่อยมียานพาหนะ จำนวน 0.20 ล้านบาท ประกอบด้วย

รายการ	จำนวน (คัน)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)	ภาระผูกพัน
1. รถยนต์ ใช้ในการติดต่อลูกค้า	4	เจ้าของ	0.20	มีสัญญาเช่าทางการเงินจำนวน 1 คัน
2. รถโทรคมนาคม ใช้ในการทดสอบสัญญาณสื่อสาร	3	เจ้าของ	-	ไม่มี
<b>รวม</b>			<b>0.20</b>	

อุปกรณ์สำนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์สำนักงาน จำนวน 3.74 ล้านบาท ประกอบด้วย

รายการ	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์
1. เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้สำนักงาน <sup>1)</sup>	2.00	เจ้าของ
2. อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	1.74	เจ้าของ
<b>รวม</b>	<b>3.74</b>	

หมายเหตุ 1) เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้สำนักงาน รวมถึง เครื่องปรับอากาศ โทรศัพทสำหรับใช้ในสำนักงาน และเครื่องตกแต่งอื่นๆ

โครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสง

บริษัทโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสงที่เป็นสินทรัพย์ของบริษัท เป็นจำนวนเงิน 269.19 ล้านบาท ดังต่อไปนี้

รายการ	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)	ภาระผูกพัน
1. โครงข่ายในนิคมอุตสาหกรรมเหมราช	เจ้าของ	249.72	ไม่มี
2. โครงข่ายบนการรถไฟแห่งประเทศไทย	เจ้าของ	19.47	ไม่มี
<b>รวม</b>		<b>269.19</b>	

ทั้งนี้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีการทำประกันภัยความเสี่ยงภัยทรัพย์สินที่อาจจะเกิดขึ้นกับทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อย ได้แก่ อาคารสำนักงานและสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ (ไม่รวมฐานราก) รวมทรัพย์สินภายในอาคาร เช่น ระบบไฟฟ้า และระบบปรับอากาศ, เฟอร์นิเจอร์, อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน, คอมพิวเตอร์ และคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊กที่ใช้ในสำนักงานและอุปกรณ์ฟ่งต่างๆ, สต็อกสินค้า และเครื่องอุปกรณอิเล็กทรอนิกส์ รวมเป็นทุนประกันทั้งสิ้น 46.03 ล้านบาท ระยะเวลาเอาประกัน 1 ปี เริ่มวันที่ 23 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 23 สิงหาคม 2559 นอกจากนี้ บริษัทได้มีการทำประกันอัคคีภัย ได้แก่ อาคารสำนักงาน และสิ่งปลูกสร้าง (ไม่รวมฐานราก) รวมถึงเฟอร์นิเจอร์ และเครื่องใช้ อุปกรณ์สำนักงานต่างๆ ทุนประกัน 20.00 ล้านบาท ระยะเวลาเอาประกัน 3 ปี เริ่มวันที่ 30 กันยายน 2557 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2560

### เครื่องหมายการค้า

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีเครื่องหมายการค้าที่สำคัญดังนี้

ชื่อผู้จดทะเบียน	เครื่องหมายการค้า	สินค้า	วันหมดอายุ
ALT		ผู้เช่าแบตเตอรี่ ชุดอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของระบบการทำงานภายในสถานี โดยควบคุมระบบปรับอากาศ ระบบระบายอากาศ ระบบส่งสัญญาณ	15 ธันวาคม 2561
		ผู้เก็บสถานีฐานติดตั้งอุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม รถเคลื่อนที่สถานีฐานเคลื่อนที่สื่อสารโทรคมนาคม ผู้อุปกรณ์ส่งสัญญาณสื่อสารโทรคมนาคมประเภทติดตั้งนอกอาคาร	15 ธันวาคม 2561
		ผู้เก็บสถานีฐานติดตั้งอุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม รถเคลื่อนที่เก็บสถานีฐานเคลื่อนที่สื่อสารโทรคมนาคม ผู้อุปกรณ์ส่งสัญญาณสื่อสารโทรคมนาคมประเภทติดตั้งนอกอาคาร	15 ธันวาคม 2561
INN		เสาอากาศโทรคมนาคม ตัวแยกสัญญาณคลื่นโทรศัพท์ ตัวรวมสัญญาณคลื่นโทรศัพท์	25 พฤษภาคม 2563

### สิทธิบัตร

ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2558 บริษัทและบริษัทย่อย ได้รับสิทธิบัตรดังนี้

ผู้ได้รับ	ประเภท	วันออกบัตร	วันสิ้นสุดอายุ
INN	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย “อุปกรณ์ไขจัดสัญญาณ” (PIM LOAD)	22 พฤษภาคม 2558	25 ตุลาคม 2565
	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย “สายอากาศรอบตัว” (OMNI MIMO)	ได้รับสิทธิจดทะเบียนสิทธิบัตรแล้ว อยู่ระหว่างรอการออกสิทธิบัตร	

### ใบอนุญาตประกอบกิจการ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 บริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงกิจการร่วมค้าที่บริษัทถือหุ้น ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ดังต่อไปนี้



กรรมสิทธิ์	ประเภทใบอนุญาต	ลักษณะของกิจการโทรคมนาคม	ประเภทโครงข่าย	การให้บริการ	ระยะเวลา
ALT	ประเภทที่ 3	การให้บริการโครงข่ายใยแก้วนำแสงเพื่อ เช่าใช้และ เพื่อให้บริการโทรคมนาคม ( Network Provider and Service Provider )	โครงข่ายทางสาย (Wireline Network) ได้แก่ โครงข่ายใย แก้วนำแสง ( Fiber Optic Network )	บริการให้เช่าใช้โครงข่าย ใยแก้วนำแสงแบบ Dark Fiber โดยผู้ได้รับอนุญาต จะดำเนินการสร้าง โครงข่ายใยแก้วนำแสง และจัดเตรียมจุดเชื่อมต่อ เพื่อให้ผู้เช่าใช้บริการ สามารถนำอุปกรณ์มา ต่อเชื่อมกับระบบ เครือข่ายใยแก้วนำแสง ของผู้รับใบอนุญาตได้	7 พฤษภาคม 2558- 6 พฤษภาคม 2573
GTS	ประเภทที่ 1	การเช่าใช้โครงข่ายโทรคมนาคมเพื่อให้ บริการโทรคมนาคม (Leasing the Network for Service Provider Only)	การให้บริการข้อมูล (Data)	ขายต่อบริการหรือวงจร สัญญาณเช่า (Leased Circuit/Channel Service)	13 สิงหาคม 2556- 12 สิงหาคม 2561
กิจการร่วมค้า IH	ประเภทที่ 3	การให้บริการโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้เช่าใช้ (Network Provider Only)	โครงข่ายทางสาย ได้แก่ โครงข่ายใย แก้วนำแสง (Fiber Optic Network)	บริการให้เช่าใช้โครงข่าย ใยแก้วนำแสงแบบ Dark Fiber และ DWDM เป็น การให้เช่าโครงข่ายใย แก้วนำแสงเพื่อเชื่อมต่อ เช่นเดียวกับโครงข่ายของ ALT	18 เมษายน 2557- 17 เมษายน 2572

## 5.2 นโยบายการลงทุนและการบริหารงานในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและกิจการร่วมค้า

ปัจจุบันบริษัทมีบริษัทย่อย 3 บริษัท บริษัทร่วม 1 บริษัทและกิจการร่วมค้า 1 บริษัท ในการลงทุนใดๆบริษัทจะพิจารณาการลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวเนื่องและเอื้อประโยชน์ต่อการทำธุรกิจของบริษัทหรือเป็นธุรกิจซึ่งอยู่ในอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มเจริญเติบโตหรือเป็นธุรกิจที่มีความถนัดและชำนาญ นอกจากนี้ จะคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุนเป็นสำคัญ

ในกรณีที่บริษัทมีการลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทจะควบคุมดูแลโดยส่งกรรมการเข้าไปเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยตามสัดส่วนการถือหุ้น และหากบริษัทย่อยมีการดำเนินธุรกิจที่กระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทจะกำหนดวิธีการควบคุมดูแล เช่น การกำหนดเรื่องที่จะต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเป็นต้น ในส่วนของบริษัทร่วม บริษัทจะไม่เข้าไปควบคุมดูแลมากนัก เพียงแต่จะส่งตัวแทนของบริษัท เข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทนั้นๆ ทั้งนี้จำนวนตัวแทนจากบริษัทที่เข้าไปเป็นกรรมการจะขึ้นอยู่กับสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท สำหรับกิจการร่วมค้า การส่งตัวแทนเข้าไปควบคุมดูแลและบริหารจัดการจะขึ้นอยู่กับข้อตกลงที่ได้ทำไว้กับคู่สัญญา