

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

รายงานการสอบทานและข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อ ของบริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

(นายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6699

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด
กรุงเทพมหานคร
วันที่ 9 สิงหาคม 2562

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 2 -

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562

สินทรัพย์

สินทรัพย์	หมายเหตุ	บาท	
		ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
		มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		17,121,201	29,310,563
เงินลงทุนชั่วคราว	5	132,485,475	167,434,994
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6	321,141,021	284,531,945
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน			
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	7	10,675,608	11,793,435
มูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ		12,840,081	11,421,369
สินค้าคงเหลือ	8	292,903,994	304,439,304
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		675,248	478,604
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>787,842,628</u>	<u>809,410,214</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนทั่วไป		241,845	241,845
ลูกหนี้ระยะยาวภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	7	16,247,794	21,128,666
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	9	230,900,481	231,818,176
ที่ดินและอุปกรณ์	10	29,885,332	32,680,745
ค่าความนิยม	11	334,672,061	334,672,061
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	12	65,791,598	73,180,908
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	22,494,821	23,979,343
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		22,328,505	21,474,503
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>722,562,437</u>	<u>739,176,247</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>1,510,405,065</u></u>	<u><u>1,548,586,461</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 3 -

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

	บาท		
		ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
	หมายเหตุ	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	14	185,284,105	210,181,058
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		18,786,157	16,064,280
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น		7,286,446	384,041
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		8,402,700	6,271,500
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>219,759,408</u>	<u>232,900,879</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		5,635,009	9,744,962
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15	21,003,702	16,670,899
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		22,332,595	22,064,273
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>48,971,306</u>	<u>48,480,134</u>
รวมหนี้สิน		<u>268,730,714</u>	<u>281,381,013</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 4 -

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ส่วนของผู้ถือหุ้น		
ทุนเรือนหุ้น		
ทุนจดทะเบียน		
หุ้นสามัญ 584,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	292,250,000	292,250,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		
หุ้นสามัญ 584,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	292,250,000	292,250,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	776,416,427	776,416,427
กำไรสะสม		
จัดสรรแล้ว		
ทุนสำรองตามกฎหมาย	27,068,831	27,068,831
ยังไม่ได้จัดสรร	145,939,093	171,470,190
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,241,674,351	1,267,205,448
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,510,405,065	1,548,586,461

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 5 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

		บาท	
	หมายเหตุ	2562	2561
รายได้			
รายได้จากการขาย		295,896,843	319,329,326
รายได้จากการให้บริการ		48,745,455	37,721,031
รายได้อื่น		6,756,852	2,069,758
รวมรายได้		<u>351,399,150</u>	<u>359,120,115</u>
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขาย		197,648,986	212,297,822
ต้นทุนการให้บริการ		40,963,189	34,298,420
ค่าใช้จ่ายในการขาย		29,759,970	31,523,566
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		38,327,116	38,884,114
ต้นทุนทางการเงิน		-	-
รวมค่าใช้จ่าย		<u>306,699,261</u>	<u>317,003,922</u>
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		44,699,889	42,116,193
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		8,908,413	8,333,995
กำไรสำหรับงวด		<u>35,791,476</u>	<u>33,782,198</u>
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด		-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		<u><u>35,791,476</u></u>	<u><u>33,782,198</u></u>
กำไรต่อหุ้น	18		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)		0.06	0.06
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)		<u><u>584,500,000</u></u>	<u><u>584,500,000</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 6 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	หมายเหตุ	บาท	
		2562	2561
รายได้			
รายได้จากการขาย		599,866,775	600,233,124
รายได้จากการให้บริการ		75,100,165	67,475,977
รายได้อื่น		15,166,112	5,771,085
รวมรายได้		<u>690,133,052</u>	<u>673,480,186</u>
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขาย		406,232,390	402,948,072
ต้นทุนการให้บริการ		68,452,951	61,425,816
ค่าใช้จ่ายในการขาย		57,041,055	58,720,286
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		73,609,942	72,642,163
ต้นทุนทางการเงิน		-	341
รวมค่าใช้จ่าย		<u>605,336,338</u>	<u>595,736,678</u>
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		84,796,714	77,743,508
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		16,807,875	15,354,854
กำไรสำหรับงวด		<u>67,988,839</u>	<u>62,388,654</u>
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด		-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		<u>67,988,839</u>	<u>62,388,654</u>
กำไรต่อหุ้น	18		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)		0.12	0.11
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)		<u>584,500,000</u>	<u>584,500,000</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 7 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	บาท	บาท			รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
		ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกิน	กำไรสะสม		
		ที่ออกและ ชำระแล้ว	มูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรเป็นสำรอง ตามกฎหมาย		ยังไม่ได้จัดสรร
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2561		292,250,000	776,416,427	20,350,894	125,659,317	1,214,676,638
เงินปันผล		-	-	-	(81,829,944)	(81,829,944)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		-	-	-	62,388,654	62,388,654
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561		292,250,000	776,416,427	20,350,894	106,218,027	1,195,235,348
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2562		292,250,000	776,416,427	27,068,831	171,470,190	1,267,205,448
เงินปันผล	16	-	-	-	(93,519,936)	(93,519,936)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		-	-	-	67,988,839	67,988,839
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562		292,250,000	776,416,427	27,068,831	145,939,093	1,241,674,351

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 8 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	บาท	
	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสำหรับงวด	67,988,839	62,388,654
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน :		
หนี้สูญและค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	2,291,928	2,167,999
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	8,525,901	8,077,430
ค่าตัดจำหน่ายความสัมพันธ์กับลูกค้า	7,389,310	7,389,310
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	3,409,482	3,675,293
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	72,612	(436,118)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	207,918	(1,589,650)
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(568,480)	(1,019,271)
(กำไร) ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการปรับมูลค่าของ		
เงินลงทุนชั่วคราว	(1,482,001)	2,693,468
รายได้ดอกเบี้ยรับ	(44,954)	(46,455)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	4,961,804	886,453
ต้นทุนทางการเงิน	-	341
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	16,807,875	15,354,854
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์		
และหนี้สินดำเนินงาน	109,560,234	99,542,308
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(38,898,894)	(53,448,030)
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	5,998,699	(5,758,744)
มูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	(1,418,713)	7,602,931

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 9 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	บาท	
	2562	2561
สินค้าคงเหลือ	4,956,771	(20,705,747)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(196,644)	536,519
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(854,002)	(1,987,098)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(25,486,695)	54,036,979
ประมาณหนี้สินระยะสั้น	6,902,405	144,350
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,131,200	(575,009)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(629,000)	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	268,322	2,041,238
เงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน	62,333,683	81,429,697
จ่ายดอกเบี้ย	-	(341)
จ่ายภาษีเงินได้	(18,195,951)	(20,189,108)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	44,137,732	61,240,248
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนชั่วคราว	(112,000,000)	(214,000,000)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	149,000,000	230,402,141
เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์	(648,112)	(6,191,905)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	900,000	2,265,752
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(104,000)	(3,872,185)
รับดอกเบี้ย	44,954	46,455
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	37,192,842	8,650,258
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
จ่ายเงินปันผล	(93,519,936)	(81,829,944)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(93,519,936)	(81,829,944)

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

"ยังไม่ได้ตรวจสอบ"

"สอบทานแล้ว"

- 10 -

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	บาท	
	2562	2561
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	(12,189,362)	(11,939,438)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	29,310,563	41,955,998
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	17,121,201	30,016,560

ข้อมูลงบกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม :

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

หนี้สินจากการซื้อสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ส่วนที่บันทึกเป็นหนี้สินจากการซื้อสินทรัพย์ถาวรและ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันต้นงวด

426,371 4,045,277

โอนสินค้าไปเป็นสินทรัพย์ถาวร

(3,221,612) (2,347,729)

บวก ซื้อสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

4,353,438 8,749,223

หัก เงินสดจ่าย

(752,112) (10,064,090)

ส่วนที่บันทึกเป็นหนี้สินจากการซื้อสินทรัพย์ถาวรและ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ สิ้นงวด

806,085 382,681

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

วันที่ 30 มิถุนายน 2562

1. ข้อมูลทั่วไป

(ก) ภูมิสำเนาและสถานะทางกฎหมายของบริษัท

บริษัท ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2544 บริษัทแปรสภาพบริษัทเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2557

บริษัทมีที่อยู่ที่สำนักงานใหญ่ ดังนี้

ตั้งอยู่เลขที่ 19/20-22 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ประเทศไทย

(ข) ลักษณะการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

บริษัทประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับขายส่ง ปลีกและให้บริการซ่อม เช่า เช่าซื้อและรับเหมา ติดตั้งระบบดับเพลิง รวมทั้งอุปกรณ์และวัสดุเคมีดับเพลิง จำหน่ายอุปกรณ์ห้องเย็น จำหน่ายอุปกรณ์การพิมพ์ และให้บริการซ่อม เช่า อุปกรณ์การพิมพ์

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ไทย ซึ่งได้กำหนดเพื่อเป็นการให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่น่าเสนอครั้งล่าสุด โดยเน้นการให้ข้อมูลเพิ่มเติมที่เป็นปัจจุบันเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้อ้างอิงไปแล้ว งบการเงินระหว่างกาลนี้ควรอ่านควบคู่กับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมวันแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างงวด บริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) จำนวนหลายฉบับและฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่อความเป็นสาระสำคัญของงบการเงินของบริษัท อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 เรื่อง สัญญาก่อสร้าง มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 เรื่อง รายได้ และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกฉบับ ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนด 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ให้ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างงวด สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินรวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 หลักการสำคัญของมาตรฐานดังกล่าวสรุปได้ดังนี้

แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย

แนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับดังกล่าวปรับปรุงให้มีเนื้อหาใกล้เคียงกับ TFRS 9 โดยสามารถแบ่ง ได้เป็น 4 ส่วน คือ

1. การรับรู้รายการและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ซึ่งพัฒนาให้ใกล้เคียงกับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
2. การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน ซึ่งมีเนื้อหาเหมือนกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
3. การบัญชีป้องกันความเสี่ยง ซึ่งมีเนื้อหาเหมือนกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
4. การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน ซึ่งมีเนื้อหาเหมือนกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

เนื่องจากการเช่าถือเป็นธุรกรรมที่สำคัญของหลายๆ กิจกรรมในหลายกลุ่มอุตสาหกรรม ดังนั้นจึงมีความสำคัญที่ผู้ใช้งบการเงินควรได้รับข้อมูลที่ให้ภาพเกี่ยวกับกิจกรรมการเช่าของกิจการที่สมบูรณ์และสามารถเปรียบเทียบกันได้ ซึ่งวิธีการบัญชีเดิมสำหรับสัญญาเช่าตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่องสัญญาเช่า ได้กำหนดให้ผู้เช่าและผู้ให้เช่าจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าการเงินหรือสัญญาเช่าดำเนินงานและบันทึกบัญชีสำหรับสัญญาเช่าทั้งสองประเภทนี้อย่างแตกต่างกัน ซึ่งวิธีการบัญชีดังกล่าวไม่สามารถสนองความต้องการของผู้ใช้งบการเงินได้เนื่องจากวิธีการบัญชีดังกล่าวไม่ได้เป็นตัวแทนอันเที่ยงธรรมสำหรับรายการการเช่าในทุกกรณี โดยเฉพาะการที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าดำเนินงาน ซึ่งส่งผลให้สัญญาเช่าจำนวนมากไม่ถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์และหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน ทั้งที่สิทธิการใช้สินทรัพย์และภาระผูกพันที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าเข้านิยามของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งส่งผลให้อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญถูกบิดเบือน ซึ่งวิธีการบัญชีใหม่ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่องสัญญาเช่า ซึ่งกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สิทธิการใช้สินทรัพย์เป็นสินทรัพย์ในงบการเงินและรับรู้หนี้สินจากภาระผูกพันที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าเข้ามาในงบการเงิน ซึ่งวิธีการบัญชีนี้จะส่งผลให้การนำเสนอสินทรัพย์และหนี้สินของผู้เช่าเป็นตัวแทนอันเที่ยงธรรมมากขึ้นรวมทั้งยังเพิ่มการเปิดเผยข้อมูลซึ่งจะสะท้อนสภาพความเสี่ยงทางการเงินและเงินทุนของผู้เช่าได้ดีขึ้น

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทอยู่ระหว่างการประชุมผลกระทบทที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

บริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาลเช่นเดียวกับที่ใช้สำหรับงบการเงินประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

4. รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีส่วนหนึ่งกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งบุคคลหรือกิจการเหล่านี้เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้นและ/หรือมีผู้บริหารร่วมกัน หรือเป็นสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิด รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญที่รวมไว้ในงบการเงินใช้ราคาตามปกติธุรกิจ โดยถือตามราคาตลาดทั่วไป หรือเป็นไปตามสัญญาที่ตกลงกันไว้สำหรับรายการที่ไม่มีราคาตลาดรองรับ

ลักษณะของความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

ชื่อบริษัท/บุคคล	ประเทศ/ สัญชาติ	ความสัมพันธ์	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท หาญเอ็นเนียร์ริง จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท พระบริบาล จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
นายเจน ชาญณรงค์	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ผู้ถือหุ้นและบุคคลในครอบครัวเดียวกับกรรมการ
นางสิริมา เอี่ยมสกุลรัตน์	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ผู้ถือหุ้นและบุคคลในครอบครัวเดียวกับกรรมการ
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	บุคคลที่มีอำนาจและรับผิดชอบในการบริหารงาน

หลักเกณฑ์ในการเรียกเก็บรายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	นโยบายการกำหนดราคา
ซื้อสินค้า	ตามราคาตลาด
ซื้อขายอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้อื่น	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าเช่าและค่าบริการ	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ตามที่ได้รับอนุมัติโดยกรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้น

สัญญาที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน ดังต่อไปนี้

	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562		
	ผู้ให้เช่า	ระยะเวลา	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)
สัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน	คุณเจน ชาญณรงค์	3 ปี	53,100
	บริษัท หาญเอ็นเนียร์ริง จำกัด	3 ปี	498,996
สัญญาเช่าพื้นที่คลังสินค้า	บริษัท พระบริบาล จำกัด	3 ปี	280,900

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น		
บริษัท หาญเอ็นเนียร์ริง จำกัด	1,852,022	2,336,218

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดสามเดือนและงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน		สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	
	2562	2561	2562	2561
ชื่ออุปกรณ์				
บริษัท หาญเอินอินทรีย์ จำกัด	-	-	-	284,673
ค่าเช่าและบริการสำนักงาน				
บริษัท หาญเอินอินทรีย์ จำกัด	1,496,988	1,496,988	2,993,976	2,993,976
นายเจน ชาญณรงค์	159,300	159,300	318,600	318,600
	<u>1,656,288</u>	<u>1,656,288</u>	<u>3,312,576</u>	<u>3,312,576</u>
ค่าเช่าคลังสินค้า				
นางสิริมา เอี่ยมสกุลรัตน์	-	842,700	-	1,685,400
บริษัท พระบริบาล จำกัด	842,700	-	1,685,400	-
	<u>842,700</u>	<u>842,700</u>	<u>1,685,400</u>	<u>1,685,400</u>
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำคัญ				
กรรมการ	920,000	880,000	1,985,000	1,935,000
ผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	2,689,125	3,069,189	5,770,230	6,046,017
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	87,282	106,740	195,772	212,315
	<u>3,696,407</u>	<u>4,055,929</u>	<u>7,951,002</u>	<u>8,193,332</u>

5. เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	บาท		
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562		
ราคาทุน	กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจาก การปรับมูลค่าของ เงินลงทุน	มูลค่ายุติธรรม	
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า			
- เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	130,894,927	1,590,548	132,485,475
- เงินลงทุนในหลักทรัพย์จดทะเบียน	2,989	-	2,989
<u>หัก</u> ค่าเผื่อการลดมูลค่าของเงินลงทุน	(2,989)	-	(2,989)
รวม	<u>130,894,927</u>	<u>1,590,548</u>	<u>132,485,475</u>

	บาท		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		
ราคาทุน	กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจาก การปรับมูลค่าของ เงินลงทุน	มูลค่ายุติธรรม	
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า			
- เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	167,326,447	108,547	167,434,994
- เงินลงทุนในหลักทรัพย์จดทะเบียน	2,989	-	2,989
<u>หัก</u> ค่าเผื่อการลดมูลค่าของเงินลงทุน	(2,989)	-	(2,989)
รวม	<u>167,326,447</u>	<u>108,547</u>	<u>167,434,994</u>

“ยังไม่ได้ตรวจสอบ”

“สอบทานแล้ว”

- 17 -

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ลูกหนี้การค้า		
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	304,720,126	263,108,696
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(7,766,941)	(5,475,013)
สุทธิ	296,953,185	257,633,683
ลูกหนี้อื่น		
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,852,022	2,336,218
ลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น	583,713	1,157,930
เงินประกันผลงานค้างรับ	9,826,430	9,457,971
เงินมัดจำค่าสินค้า	6,459,104	9,595,215
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	4,940,941	3,677,167
รายได้ค้างรับ	525,626	673,761
รวมลูกหนี้อื่น	24,187,836	26,898,262
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	321,141,021	284,531,945

ลูกหนี้การค้า แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	167,935,573	171,737,088
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	123,084,440	81,579,532
มากกว่า 3 ถึง 6 เดือน	4,888,806	5,357,886
มากกว่า 6 ถึง 12 เดือน	5,214,757	804,084
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	3,596,550	3,630,106
รวม	304,720,126	263,108,696
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(7,766,941)	(5,475,013)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	296,953,185	257,633,683

7. ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

	บาท	
	ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - อุปกรณ์การพิมพ์	26,923,402	32,922,101
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(10,675,608)	(11,793,435)
ลูกหนี้ระยะยาวตามสัญญาเช่าการเงิน	16,247,794	21,128,666

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระและมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระสำหรับสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

	บาท			
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
	จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระ	มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระ	จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระ	มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระ
ระยะเวลาการรับชำระ				
ภายใน 1 ปี	14,703,940	10,675,608	16,521,656	11,793,435
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	24,414,618	16,247,794	30,963,874	21,128,666
	39,118,558	26,923,402	47,485,530	32,922,101
หัก รายได้ดอกเบี้ยทางการเงินรอการรับรู้	(12,195,156)	-	(14,563,429)	-
	26,923,402	26,923,402	32,922,101	32,922,101

8. สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

	บาท	
	ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
สินค้าสำเร็จรูป	258,098,552	261,955,093
สินค้านำระหว่างทาง	54,352,224	58,621,511
รวม	312,450,776	320,576,604
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	(19,546,782)	(16,137,300)
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	292,903,994	304,439,304

มูลค่าสินค้านำคงเหลือที่ปรับลดลงและรับรู้เป็นต้นทุนขายสำหรับงวดสามเดือนและงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 มีจำนวน 1.71 ล้านบาท และ 3.41 ล้านบาท ตามลำดับ

9. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

รายการเปลี่ยนแปลงของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 สรุปได้ดังนี้

	บาท
<u>ราคาทุน</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	231,950,000
ซื้อสินทรัพย์เพิ่มระหว่างงวด	-
ขายและตัดจำหน่ายระหว่างงวด	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>231,950,000</u>
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(131,824)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(917,695)
ค่าเสื่อมราคาสะสมส่วนที่ขายและตัดจำหน่าย	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>(1,049,519)</u>
<u>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	<u>231,818,176</u>
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u><u>230,900,481</u></u>

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 บริษัทมีรายได้ค่าเช่าจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นจำนวนเงิน 2.84 ล้านบาทและ 5.62 ล้านบาท และมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจำนวนเงิน 0.54 ล้านบาทและ 1.08 ล้านบาท ตามลำดับที่ได้รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

10. ที่ดิน และอุปกรณ์

รายการเปลี่ยนแปลงของที่ดินและอุปกรณ์สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 สรุปได้ดังนี้

	บาท
<u>ราคาทุน</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	92,959,148
ซื้อสินทรัพย์เพิ่มระหว่างงวด	3,673,738
ขายและตัดจำหน่ายระหว่างงวด	(1,681,146)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	94,951,740
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(60,278,403)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(5,443,984)
ค่าเสื่อมราคาสะสมส่วนที่ขายและตัดจำหน่าย	655,979
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	(65,066,408)
<u>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	32,680,745
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	29,885,332

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีอุปกรณ์ที่คิดค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่มีราคาทุนรวมเป็นจำนวน 33.44 ล้านบาท และ 27.69 ล้านบาท ตามลำดับ

11. ค่าความนิยม

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้มีการซื้อและรับ โอนกิจการทั้งหมดของบริษัทย่อย 2 บริษัท โดยการออกหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 675.36 ล้านบาท เพื่อแลกกับสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของทั้ง 2 บริษัทจำนวน 340.69 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดค่าความนิยม จำนวน 334.67 ล้านบาท

12. ความสัมพันธ์กับลูกค้า

รายการเปลี่ยนแปลงของความสัมพันธ์กับลูกค้าสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 สรุปได้ดังนี้

	บาท
<u>ราคาทุน</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	104,307,663
ได้มาจากการรวมธุรกิจระหว่างงวด	-
ขายและตัดจำหน่ายระหว่างงวด	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>104,307,663</u>
<u>ค่าตัดจำหน่ายสะสม</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(31,126,755)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(7,389,310)
ค่าตัดจำหน่ายสะสมส่วนที่ขายและตัดจำหน่าย	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>(38,516,065)</u>
<u>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	<u>73,180,908</u>
รวมยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u><u>65,791,598</u></u>

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

รายการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 สรุปได้ดังนี้

	บาท
<u>ราคาทุน</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	37,675,664
ซื้อสินทรัพย์เพิ่มระหว่างงวด	679,700
ขายและตัดจำหน่ายระหว่างงวด	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>38,355,364</u>
<u>ค่าตัดจำหน่ายสะสม</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(13,696,321)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(2,164,222)
ค่าตัดจำหน่ายสะสมส่วนที่ขายและตัดจำหน่าย	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u>(15,860,543)</u>
<u>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</u>	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	<u>23,979,343</u>
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	<u><u>22,494,821</u></u>

“ยังไม่ได้ตรวจสอบ”

“สอบทานแล้ว”

- 22 -

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่คิดค่าตัดจำหน่ายเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่มีราคาทุนรวมเป็นจำนวน 1.25 ล้านบาท และ 1.05 ล้านบาท ตามลำดับ

14. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
เจ้าหนี้การค้า		
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	114,951,360	128,374,706
เจ้าหนี้อื่น		
เจ้าหนี้อื่น	7,058,254	6,363,099
ค่านายหน้าค้างจ่าย	15,275,366	15,545,412
ค่าโบนัสค้างจ่าย	9,821,574	17,851,309
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	25,235,997	29,354,624
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7,826,756	7,239,383
อื่นๆ	5,114,798	5,452,525
รวม	70,332,745	81,806,352
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	185,284,105	210,181,058

15. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

	บาท	
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 (สำหรับหกเดือน)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (สำหรับปี)
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ยกมา	16,670,899	14,897,993
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	1,061,539	1,772,906
ต้นทุนบริการและดอกเบี้ยในอดีต		
- การแก้ไขโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	3,900,264	-
ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการ	(629,000)	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ยกไป	21,003,702	16,670,899

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 ดังนี้

	บาท			
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน		สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน	
	2562	2561	2562	2561
ต้นทุนบริการในอดีต	3,900,264	-	3,900,264	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน				
ต้นทุนการขายและให้บริการ	57,057	51,854	114,114	103,710
ค่าใช้จ่ายในการขาย	136,062	119,717	272,124	239,434
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	200,713	168,284	401,425	336,569
รวม	393,832	339,855	787,663	679,713
ดอกเบี้ยภาระผูกพัน	136,938	103,370	273,876	206,740
รวม	530,770	443,225	1,061,539	886,453
รวม	4,431,034	443,225	4,961,803	886,453

พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานได้ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 โดยกำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน จากปัจจุบันอัตราค่าชดเชยสูงสุดคือ 300 วัน โดยพระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน บริษัทรับรู้ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นประมาณ 3.90 ล้านบาท และทำให้กำไรลดลงประมาณ 3.90 ล้านบาท ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

16. การจัดสรรกำไรสะสม

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2562 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติการจัดสรรสำรองตามกฎหมายร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีเป็นจำนวนเงิน 6.72 ล้านบาท และอนุมัติการจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.16 บาท สำหรับหุ้นที่ออกจำหน่ายและได้รับชำระแล้วจำนวน 584,500,000 หุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 93.52 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 พฤษภาคม 2562

17. ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจ รูปแบบหลักในการรายงานส่วนงานธุรกิจ พิจารณาจากระบบการบริหารการจัดการและ โครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของบริษัทเป็นเกณฑ์

บริษัทเสนอส่วนงานธุรกิจที่สำคัญ ดังนี้

ส่วนงาน 1 ผลิตภัณฑ์ระดับเพลิงและงาน โครงการ

ส่วนงาน 2 ผลิตภัณฑ์ระบบสุขาภิบาลและปรับอากาศ

ส่วนงาน 3 ผลิตภัณฑ์ระบบทำความเย็น

ส่วนงาน 4 ผลิตภัณฑ์ระบบพิมพ์ดิจิทัล

ส่วนงานดำเนินงานจำแนกตามประเภทธุรกิจในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 มีดังนี้

	พันบาท									
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน									
	2562					2561				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม
รายได้จากการขาย	136,301	19,719	54,956	84,921	295,897	114,854	20,751	88,863	94,861	319,329
รายได้จากการให้บริการ	39,953	-	-	8,792	48,745	28,734	-	-	8,988	37,722
ต้นทุนขาย	(99,550)	(14,406)	(36,766)	(46,927)	(197,649)	(80,355)	(15,507)	(61,017)	(55,419)	(212,298)
ต้นทุนการให้บริการ	(32,759)	-	-	(8,204)	(40,963)	(27,052)	-	-	(7,247)	(34,299)
กำไรขั้นต้น	<u>43,945</u>	<u>5,313</u>	<u>18,190</u>	<u>38,582</u>	<u>106,030</u>	<u>36,181</u>	<u>5,244</u>	<u>27,846</u>	<u>41,183</u>	<u>110,454</u>
รายได้อื่น					6,757					2,070
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(29,760)					(31,523)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(38,327)					(38,884)
ต้นทุนทางการเงิน					-					-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					44,700					42,117
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(8,909)					(8,334)
กำไรสุทธิสำหรับงวด					<u>35,791</u>					<u>33,783</u>
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					-					-
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวด					<u>35,791</u>					<u>33,783</u>

ส่วนงานดำเนินงานจำแนกตามประเภทธุรกิจในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 มีดังนี้

	พันบาท									
	สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน									
	2562					2561				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม
รายได้จากการขาย	252,315	43,713	127,920	175,919	599,867	225,360	42,642	165,345	166,886	600,233
รายได้จากการให้บริการ	59,136	-	-	15,964	75,100	52,148	-	-	15,328	67,476
ต้นทุนขาย	(184,170)	(32,193)	(86,222)	(103,647)	(406,232)	(159,900)	(31,984)	(112,625)	(98,439)	(402,948)
ต้นทุนการให้บริการ	(52,566)	-	-	(15,887)	(68,453)	(46,981)	-	-	(14,445)	(61,426)
กำไรขั้นต้น	74,715	11,520	41,698	72,349	200,282	70,627	10,658	52,720	69,330	203,335
รายได้อื่น					15,166					5,771
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(57,041)					(58,720)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(73,610)					(72,642)
ต้นทุนทางการเงิน					-					-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					84,797					77,744
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(16,808)					(15,355)
กำไรสุทธิสำหรับงวด					67,989					62,389
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					-					-
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวด					67,989					62,389

ส่วนงานดำเนินงานจำแนกตามประเภทธุรกิจในงบแสดงฐานะการเงินยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

	พันบาท									
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562					ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน										
ลูกหนี้การค้า	169,860	29,692	47,002	58,166	304,720	117,937	21,920	64,915	58,337	263,109
สินค้าคงเหลือ	139,449	15,232	62,362	75,861	292,904	150,573	11,879	72,802	69,185	304,439
ค่าความนิยม	-	-	200,066	134,606	334,672	-	-	200,066	134,606	334,672
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	-	-	47,519	18,273	65,792	-	-	52,858	20,322	73,180
สินทรัพย์ที่ใช้ร่วมกัน										
- อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	230,900	-	-	-	-	231,818
- ที่ดิน และอุปกรณ์	-	-	-	-	29,885	-	-	-	-	32,681
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	-	22,495	-	-	-	-	23,979
- อื่นๆ	-	-	-	-	229,037	-	-	-	-	284,708
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน	309,309	44,924	356,949	286,906	1,510,405	268,510	33,799	390,641	282,450	1,548,586
หนี้สินรวมของส่วนงาน	-	-	-	-	268,731	-	-	-	-	281,381

18. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณ โดยการหารกำไรสำหรับงวดด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและชำระแล้วในระหว่างงวด

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด	
	วันที่ 30 มิถุนายน		วันที่ 30 มิถุนายน	
	2562	2561	2562	2561
กำไรสำหรับงวด (บาท)	35,791,476	33,782,198	67,988,839	62,388,654
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	584,500,000	584,500,000	584,500,000	584,500,000
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.06	0.06	0.12	0.11

19. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

19.1 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารเพื่อใช้ในการค้ำประกันสินค้าและผลงานตามสัญญาว่าจ้างงานติดตั้งระบบจำนวนเงิน 30.41 ล้านบาท และ 21.86 ล้านบาท ตามลำดับ

19.2 วงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ดังนี้

ประเภทสินเชื่อ	วงเงิน (ล้านบาท)		อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	
	ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
เงินเบิกเกินบัญชี	11.00	11.00	MOR	MOR
เลตเตอร์ ออฟ เครดิต/ทรัสต์รีซีท	160.00	160.00	MLR-1,MMR	MLR-1,MMR
หนังสือค้ำประกัน	54.00	54.00	1.65 - 2%	1.65 - 2%
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	562.39	562.39		
ตัวสัญญาใช้เงิน	5.00	5.00	MLR	MLR
รวม	792.39	792.39		
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)	7.00	3.00		

19.3 ค่าเช่าและค่าบริการขั้นต่ำที่ต้องจ่ายมีดังนี้

ระยะเวลาการชำระ	ล้านบาท	
	ณ วันที่ 30	ณ วันที่ 31
	มิถุนายน 2562	ธันวาคม 2561
ครบกำหนดไม่เกิน 1 ปี	8.47	11.92
ครบกำหนดเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	6.79	1.57

ค่าเช่าและค่าบริการสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 มีจำนวนเงิน 7.03 ล้านบาท และ 7.01 ล้านบาท ตามลำดับ

20. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทใช้วิธีราคาตลาดในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทจะใช้วิธีราคาทุนหรือวิธีรายได้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแทน

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ในการนำเทคนิคการวัดมูลค่ายุติธรรมข้างต้นมาใช้ บริษัทจะต้องพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 เรื่อง มูลค่ายุติธรรม กำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่บริษัทประมาณขึ้น

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งแยกตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมได้ ดังนี้

	บาท			
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	132,485,475	-	132,485,475
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(1,812,944)	-	(1,812,944)
	บาท			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	167,434,994	-	167,434,994
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(1,677,459)	-	(1,677,459)

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหน่วยลงทุนที่มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
คำนวณโดยใช้มูลค่าสินทรัพย์สุทธิต่อหน่วยที่ประกาศโดยผู้จัดการกองทุน

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและ
แบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็น
ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของ
เงินตราต่างประเทศ และอัตราผลตอบแทนของอัตราดอกเบี้ย เป็นต้น

ในระหว่างงวดไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้แสดงการวิเคราะห์สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย
มูลค่ายุติธรรมตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561

สินทรัพย์ทางการเงิน/ หนี้สินทางการเงิน	มูลค่ายุติธรรม (บาท)		ลำดับชั้น มูลค่ายุติธรรม	เทคนิคการประเมินมูลค่า และข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม
	ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		
สินทรัพย์(หนี้สิน)ทางการเงิน				
สัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า	(1,812,944)	(1,677,459)	ลำดับ 2	ประมาณการกระแสเงินสดคิดลด โดยกระแสเงินสดในอนาคตประมาณ จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ล่วงหน้า (จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้าที่สามารถสังเกตได้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) และ อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าตามสัญญา ซึ่ง คิดลดด้วยอัตราที่สะท้อนถึงความเสี่ยง ด้านสินเชื่อกู้สัญญาต่างๆ

21. การตั้งบริษัทย่อยในประเทศเวียดนาม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 คณะกรรมการมี
มติอนุมัติการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทในประเทศเวียดนาม ด้วยทุนจดทะเบียน 800 ล้านดอลลาร์เวียดนาม (หรือ
ประมาณ 1.14 ล้านบาท) ทั้งนี้บริษัทถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน
ซึ่งภายหลังจากการลงทุน บริษัทดังกล่าวจะมีสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัท การลงทุนดังกล่าวนี้ มี
วัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการลูกค้า โดยเริ่มจากหน่วย
ธุรกิจ “ระบบการพิมพ์ดิจิทัล” เป็นหน่วยธุรกิจแรก

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562 คณะกรรมการมีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อย จาก 800 ล้านบาทเป็นไม่เกิน 2,400 ล้านบาท เพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินงานและให้เงินสนับสนุนเพิ่มเติมในรูปแบบเงินทุนหมุนเวียน แต่เมื่อรวมกับทุนจดทะเบียนแล้วไม่เกิน 4.5 ล้านบาท

ปัจจุบัน บริษัทอยู่ในระหว่างการดำเนินการจดทะเบียนบริษัทย่อย ขอใบอนุญาตประกอบธุรกิจ และเปิดบัญชีเงินฝากต่างประเทศ (Offshore Account) ในนามของบริษัทเพื่อการจ่ายค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนค่าที่ปรึกษากฎหมาย และค่าใช้จ่ายสำนักงานต่าง ๆ เพื่อใช้เป็น (Contribution Capital) ได้อย่างถูกต้อง

22. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 ได้มีการจัดประเภทใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 ดังนี้

	บาท		
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561		
	ที่เคยแสดงไว้เดิม	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	จัดประเภทใหม่
รายได้จากการขาย	309,689,534	9,639,792	319,329,326
รายได้จากการให้บริการ	47,360,823	(9,639,792)	37,721,031
ต้นทุนการให้บริการ	36,747,255	(2,448,835)	34,298,420
ค่าใช้จ่ายในการขาย	29,074,731	2,448,835	31,523,566

	บาท		
	สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561		
	ที่เคยแสดงไว้เดิม	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	จัดประเภทใหม่
รายได้จากการขาย	590,337,165	9,895,959	600,233,124
รายได้จากการให้บริการ	77,371,936	(9,895,959)	67,475,977
ต้นทุนการให้บริการ	66,353,401	(4,927,585)	61,425,816
ค่าใช้จ่ายในการขาย	53,792,701	4,927,585	58,720,286

23. การอนุมัติงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2562