



กลุ่มอสังหาริมทรัพย์ และก่อสร้าง

(Property & Construction: PROPCON)

บจ. THSI ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง ประกอบด้วย 25 บริษัท ได้แก่

| | |
|---------------|--|
| AMATA | บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) |
| AMATAV | บริษัท อมตะ วีเอ็น จำกัด (มหาชน) |
| ARROW | บริษัท แอร์โรว์ ซินดิเคท จำกัด (มหาชน) |
| AWC | บริษัท แอสเสท เวิร์ด คอร์ป จำกัด (มหาชน) |
| CK | บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน) |
| CPN | บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) |
| DRT | บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด (มหาชน) |
| EPG | บริษัท อีสเทิร์นโพลีเมอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) |
| FPT | บริษัท เฟรเซอร์ส พร็อพเพอร์ตี้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) |
| LPN | บริษัท แอล.พี.เอ็น.ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) |
| NVD | บริษัท เนอวานา ไดอิจ จำกัด (มหาชน) |
| ORI | บริษัท ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) |
| PPP | บริษัท พรีเมียร์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) |
| PPS | บริษัท โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) |
| PSH | บริษัท พศกษา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) |
| S | บริษัท สิงห์ เอสเตท จำกัด (มหาชน) |
| SC | บริษัท เอสซี แอสเสท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) |
| SCC | บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) |
| SCCC | บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) |
| SIRI | บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) |
| SYNTEC | บริษัท ซินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) |
| TASCO | บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) |
| TOA | บริษัท ทีโอเอ เฟ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) |
| TTCL | บริษัท ทีทีซีแอล จำกัด (มหาชน) |
| WHA | บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) |

บริษัทตระหนักถึงผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม จึงมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหามลภาวะโลกร้อนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพผ่านแนวคิด “Green Building” ทั้งในขั้นตอนการออกแบบอาคาร การผลิต และการเลือกใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนให้ความสำคัญกับการดูแลแรงงานตามหลักสิทธิมนุษยชน

สรุป ESG Impact Assessment Report: THSI 2021

สำหรับกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง



ด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทมุ่งเน้นการออกแบบอาคาร การคิดค้นพัฒนาวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ช่วยลดการใช้ทรัพยากรพลังงาน/ไฟฟ้าและน้ำในขั้นตอนการใช้งาน ในขณะเดียวกัน บริษัทมุ่งส่งเสริมการลดของเสียจากการก่อสร้างและการบริหารอาคาร และส่งเสริมการคัดแยกขยะอย่างถูกวิธีเพื่อให้สามารถนำไปรีไซเคิลได้อย่างมีประสิทธิภาพ



โครงการด้านสิ่งแวดล้อม
(การบริหารจัดการพลังงาน/ไฟฟ้า
น้ำ ของเสีย ก๊าซเรือนกระจก)

135 โครงการ



ค่าใช้จ่ายที่บริษัทประหยัดได้จาก
โครงการด้านสิ่งแวดล้อม

16.6 ล้านบาท



ปริมาณพลังงานและไฟฟ้าที่ลดได้

45,137,393.89 kWh



ปริมาณน้ำที่ลดได้และสามารถ
นำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่

49.1 ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณของเสียที่ลดหรือนำกลับมารีไซเคิลได้

ปริมาณของเสียทั่วไป
และของเสียอันตรายที่นำกลับมา
ใช้ซ้ำหรือรีไซเคิล
(รวมของเสียประเภทวัสดุก่อสร้าง
เช่น เหล็ก คอนกรีต ไม้ เป็นต้น)

1,258,875 ตัน



ปริมาณพลาสติกที่ลด
หรือนำกลับมารีไซเคิลได้

843 ตัน



ปริมาณการใช้พลังงานหมุนเวียน

1,243,174 kWh

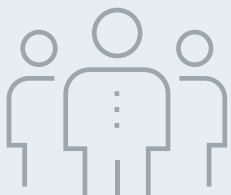


ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้

2.09 ล้านตัน
คาร์บอนไดออกไซด์

สรุป ESG Impact Assessment Report: THSI 2021

สำหรับกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง



ด้านสังคม

บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลแรงงานและจัดการสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย คำนึงถึงหลักสิทธิมนุษยชน ไม่สนับสนุนการใช้แรงงานเด็ก ตลอดจนยกระดับทักษะและฝีมือของแรงงานให้มีความเชี่ยวชาญเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ ยังใส่ใจปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม รวมถึงการสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในสังคมเพื่อเกื้อหนุนคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น



ทุกบริษัท จัดทำและเปิดเผยนโยบายสิทธิมนุษยชนและ **ไม่พบ** ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญ



9 บริษัท มีเหตุการณ์หรือกรณีพนักงานบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน



จำนวนผู้พิการที่ได้รับการจ้างงาน/ส่งเสริมอาชีพ **159 คน**



จำนวนชุมชนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการเพื่อให้ชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น **1,071 ชุมชน**



ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น **190 ล้านบาท**

สรุป ESG Impact Assessment Report: THSI 2021 สำหรับกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง



ด้านบรรษัทภิบาล และเศรษฐกิจ

บริษัทส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับการมีประชานกรรมการเป็นคนละคนกับผู้นำบริษัท โดยบริษัทจำนวนครึ่งหนึ่งของกลุ่มมีประชานกรรมการเป็นกรรมการอิสระ และมีกรรมการที่เป็นผู้หญิงมากกว่า 1 คน นอกจากนี้ บริษัทส่วนใหญ่ได้เข้าร่วมเป็นภาคีเครือข่ายต่อต้านคอร์รัปชันเพื่อมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาการทุจริตและคอร์รัปชัน ตลอดจนให้ความสำคัญในการมีการบริหารความเสี่ยงด้าน ESG อย่างรอบด้าน เช่น การจัดการผลกระทบของ Climate Change การป้องกันและลดความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชนในกระบวนการก่อสร้าง เป็นต้น และการพัฒนาศักยภาพของคู่ค้าให้ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึง ESG



20 บริษัท
มีประชานกรรมการ
เป็นคนละคนกับผู้นำบริษัท



10 บริษัท
มีประชานกรรมการ
เป็นกรรมการอิสระ



11 บริษัท
มีกรรมการที่เป็นผู้หญิง
มากกว่า 1 คน



20 บริษัท
ได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วม
ปฏิบัติของโครงการ CAC



23 บริษัท
คำนึงถึงประเด็น ESG Risk
และ **17 บริษัท** ระบุความเสี่ยง
ที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk)



จำนวนคู่ค้าที่ได้รับการพัฒนา
ให้มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน
275 ราย



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการพลังงาน/ไฟฟ้า

ภาพรวม

บริษัทให้ความสำคัญกับการใช้พลังงานและไฟฟ้า ไม่เพียงแต่ในขั้นตอนการก่อสร้างเท่านั้น แต่ยังคงคำนึงถึงการใช้พลังงานในระยะยาวของบ้านหรืออาคารที่บริษัทออกแบบหรือก่อสร้างอีกด้วย ดังนั้น บริษัทจึงส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพด้วยนวัตกรรม การออกแบบที่มุ่งส่งเสริมการประหยัดพลังงานภายในอาคาร เช่น การติดตั้งเทคโนโลยีที่ช่วยลดการใช้ไฟฟ้า ระบบระบายอากาศ และลดความร้อนภายในอาคาร เป็นต้น

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

- | | |
|---------------|---|
| AMATA | โครงการ Smart Building มุ่งเน้นก่อสร้างอาคารโรงงานให้เข้าสำเร็จรูป โดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ช่วยประหยัดพลังงานมาใช้ในการออกแบบระบบพื้นฐานในโรงงาน โดยเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จจะได้รับการรับรองในระดับ LEED Gold Certification |
| AMATAV | ยกระดับสวนอุตสาหกรรมในปัจจุบันไปสู่สวนอุตสาหกรรมอัจฉริยะ ส่งเสริมการใช้ระบบ “พลังงานอัจฉริยะ” ที่ผสมผสานแหล่งพลังงานหมุนเวียนและเทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ |
| AWC | ติดตั้งระบบปรับอากาศประสิทธิภาพสูง (HVAC) ปรับปรุงระบบปรับอากาศให้เป็นเทคโนโลยีที่เพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมหน่วยทำความเย็น โดยการใช้ระบบอัลกอริธึมควบคุมการทำงานที่สามารถปรับเองได้ ทำให้สามารถใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น |
| LPN | ออกแบบอาคารโดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการใช้พลังงานของอาคาร มีช่องทำให้แสงสว่างจากธรรมชาติสามารถส่องผ่านเข้ามายังพื้นที่ภายใน ใช้แผ่นฉนวนกันความร้อนและกระจกตัดแสง เพื่อช่วยลดความร้อนจากภายนอก จึงช่วยประหยัดพลังงานภายในตัวบ้านได้มาก |
| SIRI | คิดค้น “Cooliving Designed Home” นวัตกรรมบ้านระบายความร้อนด้วยระบบ Solar Cell เพื่อช่วยแก้ปัญหาบ้านร้อน ช่วยประหยัดไฟฟ้า ปลอดภัย และรักษาสิ่งแวดล้อม |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการพลังงาน/ไฟฟ้า

Impact Assessment



- จำนวนโครงการ
46 โครงการ



- ค่าใช้จ่ายที่บริษัทประหยัดได้
16.6 ล้านบาท



- ปริมาณพลังงานและไฟฟ้าที่ลดได้
ไฟฟ้า **45,137,393.89 kWh**



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการน้ำ

ภาพรวม

บริษัทส่งเสริมการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ จึงติดตั้งเทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียที่ช่วยให้สามารถนำน้ำกลับไปใช้ได้สูงสุด มีการตรวจสอบการรั่วไหลของอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ และรณรงค์ให้พนักงานใช้น้ำอย่างคุ้มค่า นอกจากนี้ ในการออกแบบหรือบริหารจัดการอาคาร บริษัทติดตั้งเทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อช่วยประหยัดน้ำในระหว่างการใช้งานอีกด้วย

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

- | | |
|------------|--|
| DRT | โครงการบำบัดน้ำในกระบวนการผลิต ไม่ปล่อยน้ำเสียที่เหลือใช้จากการผลิตออกภายนอกโรงงาน มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำ ควบคุมการใช้สารเคมี ทำให้อสามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้ถึง 216 รอบ |
| EPG | มีมาตรการควบคุมปริมาณการใช้น้ำภายในหน่วยงาน เช่น ตรวจสอบปริมาณการใช้น้ำแต่ละสัปดาห์ ในกรณีที่พบว่าปริมาณการใช้น้ำผิดปกติให้ตรวจสอบจุดรั่วไหลและแจ้งซ่อมทันที แจ้งเป้าหมายและผลการดำเนินงานแต่ละเดือนให้พนักงานรับทราบอย่างสม่ำเสมอ |
| FPT | กำหนดเป้าหมายลดการใช้น้ำสำหรับอาคารที่ก่อสร้างใหม่ โดยพิจารณามาตรการลดการใช้น้ำให้ครอบคลุมในแต่ละกระบวนการ เช่น การติดตั้งระบบเปิด-ปิดน้ำอัตโนมัติและระบบตรวจติดตามการใช้น้ำอัตโนมัติ การลดการใช้น้ำในระบบปรับอากาศ การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ เป็นต้น |
| ORI | ลดปริมาณการใช้น้ำด้วยการติดตั้งโถสุขภัณฑ์ประหยัดน้ำหรือมีอุปกรณ์ควบคุมการเปิด-ปิดน้ำแบบอัตโนมัติ เช่น โถสุขภัณฑ์แบบ Dual Flush ที่มีปริมาณการใช้น้ำไม่เกิน 6 ลิตรต่อการกด 1 ครั้ง เป็นต้น มีการติดตั้งมาตรวัดน้ำหน่วยย่อย และตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำ |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการน้ำ

Impact Assessment



- จำนวนโครงการ
27 โครงการ



- ปริมาณน้ำที่ลดได้และสามารถนำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่
49.1 ล้านลูกบาศก์เมตร



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการของเสีย

ภาพรวม

บริษัทให้ความสำคัญกับการลดของเสียในกระบวนการก่อสร้างและการบริหารจัดการอาคาร จึงดำเนินการทั้งในส่วนของการนำวัสดุหรือของเสียในโรงงานกลับไปใช้หมุนเวียนตามหลัก 3R มีการใช้นวัตกรรมในการออกแบบเพื่อลดข้อผิดพลาดในการก่อสร้าง ทำให้ลดของเสียในขั้นตอนการก่อสร้าง สำหรับการบริหารจัดการอาคาร บริษัทส่งเสริมการลดของเสียที่จะต้องนำไปสู่การฝังกลบ มีการติดตั้งจุดรับขยะประเภทต่าง ๆ พร้อมทั้งจัดกิจกรรมรณรงค์ให้มีการแยกขยะอย่างถูกวิธีเพื่อให้สะดวกต่อการนำไปกำจัดหรือรีไซเคิลต่อไป

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

CPN

ตั้งเป้าหมายลดปริมาณขยะที่ส่งไปหลุมฝังกลบให้เป็นศูนย์ ภายใต้โครงการ “Journey to Zero” จัดกิจกรรมร่วมกับพันธมิตรเพื่อส่งเสริมการคัดแยกขยะด้วยการติดตั้งจุดรับขยะประเภทต่าง ๆ เชิญชวนให้ผู้บริโภคมีส่วนร่วมในการรีไซเคิลขยะขวดพลาสติก จูงใจพนักงานร่วมคัดแยกขยะผ่านกิจกรรมสะสมแต้ม แลกเป็นของรางวัล

NVD

สร้างนวัตกรรมเพื่อการก่อสร้างที่ส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียน เช่น การผลิตผิวสำเร็จหรือการเคลือบที่ทำจากวัสดุรีไซเคิลจากยางรถยนต์หรือแก้ว แผงฉนวนกันความร้อนที่ทำจากเศษไม้ก๊อกบด หรือการใช้เซลล์ลูโลสเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมกระดาษมาทดแทนพลาสติก เป็นต้น

PPS

ใช้เทคโนโลยี BIM ในงานออกแบบ เพื่อให้เห็นข้อผิดพลาดก่อนก่อสร้างจริง จึงช่วยลดของเสียจากก่อสร้าง มีการนำระบบ PPS Document Control มาใช้เพื่อบริหารทรัพยากร โดยรายงานผลผ่านแอปพลิเคชัน ทำให้ช่วยลดการใช้กระดาษ

SCCC

นำของเสียที่เกิดจากอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของกลุ่มบริษัทฯ มาแปรสภาพเป็นเชื้อเพลิงทดแทน เพื่อใช้ในกระบวนการเผาปูนซีเมนต์

WHA

แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย เพื่อกำกับดูแลให้โรงงานอุตสาหกรรมมีการจัดการขยะอย่างถูกต้อง จัดทำโครงการแยกขยะในนิคมอุตสาหกรรมทุกแห่งของกลุ่มบริษัทฯ เพื่อรณรงค์ให้โรงงานอุตสาหกรรมนำหลักการ 3R และหลักเศรษฐกิจหมุนเวียนไปปฏิบัติ



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการของเสีย

Impact Assessment



- จำนวนโครงการ
51 โครงการ



- ปริมาณของเสียที่นำกลับมาใช้ซ้ำหรือรีไซเคิล
(รวมของเสียประเภทวัสดุก่อสร้าง เช่น เหล็ก คอนกรีต ไม้ เป็นต้น)
1,258,875 ตัน



- ปริมาณพลาสติกที่ลดหรือนำกลับมารีไซเคิลได้
843 ตัน



- ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้
1,702,969.8 ตันคาร์บอนไดออกไซด์



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

ภาพรวม

บริษัทมีส่วนร่วมในการบรรเทาภาวะโลกร้อนด้วยการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงานสะอาดควบคู่ไปกับการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลในขั้นตอนการผลิตและการขนส่งสินค้า ตลอดจนออกแบบหรือเลือกใช้ผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ช่วยประหยัดพลังงาน และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

| | |
|---------------|--|
| PPP | ติดตั้งระบบอุ่นแก๊ส LPG เพื่อนำแก๊สตกค้างในถังมาใช้ ส่งผลให้สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 1.12 ตันคาร์บอนไดออกไซด์ต่อปี |
| SCC | ส่งเสริมการใช้งานปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (Hydraulic Cement) ที่มีคุณสมบัติใช้ทดแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิต นอกจากนี้ได้ร่วมมือกับสมาคมผู้ผลิตปูนซีเมนต์ไทยในการผลักดันการใช้งานปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ในงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานของประเทศกับหน่วยงานภาครัฐ |
| SYNTEC | นำแผง Solar Cell มาใช้ในไซต์งานก่อสร้างบ้านพักคนงานและบริเวณคลังสินค้าเพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายจากการใช้พลังงานไฟฟ้า และลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ |
| TASCO | บริหารจัดการจัดส่งสินค้าของโรงงานทั้ง 5 แห่ง โดยจัดเส้นทางขนส่งเพื่อลดการขนส่งรถเที่ยวเปล่าขากลับและลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้รถขนส่งสินค้า ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก |
| TTCL | โครงการ LNG Tri-Generation เพื่อส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิง LNG เพื่อทดแทนก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) น้ำมันเตา และถ่านหิน โดยการผลิตไฟฟ้าไอน้ำหรือความเย็นร่วมกัน ทำให้ใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลอย่างมีประสิทธิภาพ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดต้นทุนพลังงาน |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

Impact Assessment



- จำนวนโครงการ **11 โครงการ**
(นับไม่ซ้ำ 46 โครงการที่อยู่ในการบริหารจัดการพลังงาน)



- ปริมาณการใช้พลังงานหมุนเวียน
1,243,174 kWh



- ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้
392,583.56 ตันคาร์บอนไดออกไซด์



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน

ภาพรวม

- ทุกบริษัทจัดทำและเปิดเผยนโยบายสิทธิมนุษยชนซึ่งครอบคลุมประเด็นการปฏิบัติต่อพนักงานและผู้มีส่วนได้เสียขององค์กร (เช่น ลูกค้า คู่ค้า เป็นต้น) อย่างเท่าเทียม ไม่เลือกปฏิบัติ ไม่ใช้แรงงานเด็กที่อายุไม่ถึงเกณฑ์ตามที่กฎหมายกำหนด และไม่ใช้แรงงานบังคับภายในบริษัทหรือภายในห่วงโซ่อุปทานของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงจัดให้มีกระบวนการระบุประเด็นความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชน และกำหนดแนวทางการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องในองค์กรและในห่วงโซ่อุปทาน รวมทั้งมีกระบวนการแก้ไขเยียวยาหากมีการละเมิดสิทธิมนุษยชน
- บริษัทให้ความสำคัญกับสิทธิเด็กโดยไม่สนับสนุนการใช้แรงงานเด็กและดำเนินกิจกรรมที่ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพในด้านต่าง ๆ ให้แก่เด็กและเยาวชน

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

| | |
|--------------|--|
| AMATA | ดำเนินการตรวจสอบประเด็นด้านสิทธิมนุษยชนในห่วงโซ่อุปทาน 40% ของหน่วยงานทั้งหมด มีแผนที่จะดำเนินการตรวจสอบ ประเมินความเสี่ยง และผลกระทบด้านสิทธิมนุษยชนจากกิจกรรมทางธุรกิจตลอดห่วงโซ่อุปทานค่าให้ครอบคลุมทุกหน่วยงานอย่างเต็มรูปแบบต่อไปในอนาคต |
| NVD | มีนโยบายห้ามใช้แรงงานต่างด้าวผิดกฎหมาย โดยทำการตรวจสอบแรงงานที่เข้าออกโครงการทุกครั้งและให้แรงงานพกบัตรประจำตัวทุกครั้ง |
| PPP | มีการตรวจติดตามและรับรองระบบมาตรฐานแรงงานไทย (มรท.8001) โดยหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงานทุกปี รวมถึงไม่สนับสนุนการใช้แรงงานเด็ก และส่งเสริมการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเท่าเทียมโดยให้เสรีภาพในการสมาคมและร่วมเจรจาต่อรองและให้สิทธิสวัสดิการอย่างเท่าเทียม |
| PPS | เข้าร่วมโครงการ Better Business for Children เพื่อสนับสนุนการยกระดับศักยภาพและภาพลักษณ์ของอุตสาหกรรมก่อสร้างไทยในด้านการจัดการแรงงานเด็กให้เป็นที่ยอมรับในระดับประเทศและในระดับสากล |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

SIRI

ตั้งเป้าหมายการทำธุรกิจที่เป็นมิตรต่อเด็กและเยาวชน โดยร่วมกับแนวร่วมทางธุรกิจและองค์กรต่างประเทศที่ไม่แสวงหาผลกำไร เพื่อดำเนินนโยบายส่งเสริมคุณภาพชีวิตและรักษาสิทธิของเด็กและเยาวชน รวมถึงการกำหนดให้คู่ค้าธุรกิจทุกรายต้องผ่านการลงนามในจรรยาบรรณคู่ค้าธุรกิจที่มีข้อกำหนดการคุ้มครองแรงงานเด็ก และจัดทำพื้นที่ปลอดภัยให้แก่เด็กและเยาวชนในพื้นที่พัฒนาโครงการ

SYNTEC

จัดตั้งศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านชินเท็ค โดยให้ความสำคัญกับเด็กเล็ก ซึ่งเป็นลูกหลานของแรงงานที่อาศัยอยู่ในบ้านพักคนงาน โดยตระหนักถึงสิทธิพื้นฐานด้านความปลอดภัยของเด็กเล็ก รวมถึงสิทธิที่เด็กต้องได้รับการดูแลด้านการศึกษา

Impact Assessment



• ทุกบริษัท

จัดทำและเปิดเผยนโยบายสิทธิมนุษยชน



• 10 บริษัท

มีกระบวนการตรวจสอบด้านสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้าน (Human Rights Due Diligence)



• ไม่พบ

ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญ



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การดูแลพนักงาน

(ด้านการพัฒนาศักยภาพ สุขอนามัย และความปลอดภัยในการทำงาน)

ภาพรวม

บริษัทพัฒนาศักยภาพ ความสามารถ และความรู้ด้านต่าง ๆ ให้แก่พนักงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับทักษะและฝีมือให้มีความก้าวหน้าในอาชีพ อีกทั้งนำเทคโนโลยีเครื่องมือและอุปกรณ์มาช่วยในการทำงานให้สะดวก ปลอดภัย และลดระยะเวลาในขั้นตอนการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ ยังยกระดับมาตรฐานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บ และควบคุมความไม่ปลอดภัยที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงาน

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

ARROW

ตั้งเป้าหมายลดการเกิดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ โดยจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยและสุขอนามัยที่ดีแก่พนักงาน โดยจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของสถานที่ทำงานสม่ำเสมอ มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 24 ชั่วโมง มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) มีการติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัยในอาคาร ถึงดับเพลิง ประตูดับเพลิง

AWC

สนับสนุนการยศาสตร์เพื่อป้องกันโรคออฟฟิศซินโดรมและส่งเสริมให้พนักงานมีสุขภาพที่แข็งแรง สร้างความผ่อนคลายและคลายความเครียดระหว่างการทำงาน โดยพนักงานจะได้รับสิทธิประโยชน์จาก AWC Infinite Lifestyle ในการเข้าใช้ห้องออกกำลังกายและสระว่ายน้ำของโรงแรมในเครือแบบไม่มีค่าใช้จ่าย

CK

มีแนวทางการบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามกฎหมายและมาตรฐานสากลโดยใช้หลักการป้องกันและควบคุมเพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย เช่น การเลือกใช้เครื่องจักรที่ไม่เหมาะสม การไม่สวมใส่อุปกรณ์เครื่องป้องกันอันตรายตามกฎหมายระเบียบ เป็นต้น

CPN

จัดทำโครงการผู้จัดการทั่วไปฝึกหัด (General Manager Trainee) เพื่อพัฒนาผู้บริหารในระดับผู้จัดการศูนย์การค้าจากพนักงานภายในเพื่อรองรับแผนการขยายธุรกิจ โดยหลักสูตรครอบคลุมความรู้เรื่องงาน กระบวนการและการพัฒนาภาวะผู้นำ เน้นการลงมือปฏิบัติหน้างานจริง โดยมีผู้จัดการทั่วไปประจำสาขาเป็นพี่เลี้ยง



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การดูแลพนักงาน

(ด้านการพัฒนาศักยภาพ สุขอนามัย และความปลอดภัยในการทำงาน)

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

PPS

จัดให้มีการพัฒนาศักยภาพพนักงานทุกระดับเป็นประจำสม่ำเสมอผ่านศูนย์ฝึกอบรม “PPS Training Center” ซึ่งเป็นองค์กรแม่ข่ายการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่องและได้รับการรับรองจากสภาวิศวกร ซึ่งพนักงานสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการขอเลื่อนระดับขั้นวิศวกรจากสภาวิศวกรได้ด้วย

SYNTEC

จัดทำโครงการ Syntec Academy เพื่อยกระดับฝีมือแรงงานและพัฒนาบุคลากรในสายงานก่อสร้างทั้งแรงงานภายในบริษัทและแรงงานจากคู่ค้า โดยจากการติดตามผลที่บริษัทได้จัดทำโครงการพบว่า บริษัทมีแรงงานในสายงานก่อสร้างที่มีความเชี่ยวชาญ มีความสามารถและปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีขึ้นทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ

TTCL

นำเทคนิคการตรวจสอบงานก่อสร้างมาใช้ในโครงการเพื่อช่วยลดระยะเวลา เพิ่มความแม่นยำ และลดความยุ่งยากในการตรวจสอบงาน เช่น การตรวจสอบงานเชื่อมและวัสดุด้วยวิธี PAUT (Phase Array Ultrasonic Test) แทนการตรวจสอบงานด้วยการ X-Ray เป็นต้น

Impact Assessment



- จำนวนชั่วโมงอบรมความรู้เฉลี่ยของพนักงาน
 - น้อยกว่า 10 ชม./คน จำนวน **10 บริษัท**
 - ระหว่าง 11-20 ชม./คน จำนวน **6 บริษัท**
 - มากกว่า 20 ชม./คน จำนวน **9 บริษัท**



- 9 บริษัท**
มีเหตุการณ์หรือกรณีบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ผ่านกระบวนการทางธุรกิจ

ภาพรวม

บริษัทส่งเสริมให้ชุมชนเติบโตได้ด้วยตัวเองอย่างยั่งยืน จึงใส่ใจในปัญหาและความต้องการของชุมชนโดยสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในสังคม ทั้งที่อยู่รอบสถานประกอบการและกลุ่มผู้ด้อยโอกาสเพื่อให้มีรายได้ที่มั่นคง เกื้อหนุนคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น ตลอดจนมุ่งพัฒนาการศึกษาโดยผลักดันสร้างทักษะความรู้ให้สถาบันการศึกษาสามารถผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพตอบโจทย์ตลาดแรงงานทั้งในและต่างประเทศได้ นอกจากนี้ ยังพัฒนานวัตกรรมสินค้าและบริการเพื่อช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในสังคม

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

AMATA

จัดทำโครงการ “Farm to Factory” เพื่อส่งเสริมการซื้อขายระหว่างโรงงานในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะกับชุมชนท้องถิ่น เป็นการสนับสนุนให้ชุมชนท้องถิ่นได้มีโอกาสขายสินค้าได้ในระยะยาว โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและสินค้าแปรรูป สามารถสนับสนุนเศรษฐกิจท้องถิ่นให้เติบโตได้อย่างยั่งยืน

CPN

ผลักดันโครงการโรงเรียนร่วมพัฒนา (Partnership School) เพื่อสร้างทักษะชีวิตและทักษะอาชีพให้เชื่อมโยงระหว่างโรงเรียนและอาชีวศึกษา เพื่อให้สถานศึกษาสามารถผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพ ตอบโจทย์ตลาดแรงงานทั้งในและต่างประเทศได้ โดยมีสถานศึกษาหลายแห่งเข้าร่วมโครงการ เช่น วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี วิทยาลัยเทคนิคตรัง เป็นต้น

DRT

นำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์เกี่ยวกับการมุ่งหลังคา การติดตั้งไม้ฝา และไม้เชิงชาย ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ไปอบรมให้ความรู้คนในชุมชนนักเรียน และนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคจังหวัดสระบุรี วิทยาลัยเทคนิคมวกเหล็ก ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสระบุรี มูลนิธิพระดาบส และมูลนิธิลูกพระดาบส เพื่อพัฒนาให้คนในชุมชนมีความรู้ความสามารถยึดเป็นอาชีพเพิ่มรายได้ให้กับคนในชุมชน



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ผ่านกระบวนการทางธุรกิจ

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

| | |
|------------|---|
| EPG | ปรับเปลี่ยนไลน์การผลิตบางส่วนของบริษัทย่อยที่ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก เพื่อผลิตหน้ากากอนามัยประเภท EP KARE สำหรับบรรเทาความเดือดร้อนและความยากลำบากในช่วงขาดแคลนหน้ากากอนามัยที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานความปลอดภัย |
| LPN | ดำเนินการผ่าน บจก. แอล พี ซี วิสาหกิจเพื่อสังคม ดำเนินงานบริการชุมชน มีเป้าหมายเพื่อสร้างงาน สร้างรายได้ สร้างศักดิ์ศรีและโอกาสให้แก่กลุ่มสตรีด้อยโอกาส อีกทั้งยังขยายกลุ่มพนักงานไปยังกลุ่มคนพิการและผู้สูงอายุอีกด้วย |
| SCC | ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้างร่วมกับมูลนิธิเอสซีจี สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และองค์กรพันธมิตรในกลุ่มธุรกิจที่อยู่อาศัยจัดทำโครงการ “Living Solution Expert” พัฒนาหลักสูตรระดับ ปวส. ระยะเวลา 2 ปี เพื่อส่งเสริมและพัฒนาฝีมือของนักศึกษาอาชีวะในงานก่อสร้างและงานบริการซ่อมแซมอาคารและบ้านพัก |
| SCC | ธุรกิจเคมีคอลส์ของบริษัทร่วมกับเครือ BDMS วิจัยและพัฒนานวัตกรรมรถเข็นจ่ายยาอัจฉริยะเพื่อสนับสนุนการทำงานของบุคลากรทางการแพทย์ในการจ่ายยาแก่ผู้ป่วยตามห้องพัก ซึ่งสามารถตอบโจทย์ความต้องการของโรงพยาบาลได้ครบถ้วน |
| TOA | นวัตกรรมสีทาบ้าน New Normal เพื่อช่วยปกป้องผู้อยู่อาศัยจากไวรัสโคโรนาโดยสีทาภายในมีส่วนผสมของ Silver Nano Technology สามารถยับยั้งเชื้อไวรัสได้ถึง 99.9% ใน 1 ชั่วโมง ช่วยยับยั้งแบคทีเรียและเชื้อรา ซึ่งผ่านการทดสอบโดยทีมผู้เชี่ยวชาญจากภาควิชาจุลชีววิทยาแล้ว |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านสังคม

การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ผ่านกระบวนการทางธุรกิจ

สรุป Impact Assessment



- จำนวนผู้พิการที่ได้รับการจ้างงาน/ส่งเสริมอาชีพ

159 คน



- จำนวนชุมชนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ
เพื่อให้ชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

1,071 ชุมชน



- ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

190 ล้านบาท



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท และการเข้าร่วมเครือข่ายในการต่อต้านทุจริต คอร์รัปชัน

ภาพรวม

- บริษัทส่วนใหญ่มีประธานกรรมการเป็นคนละคนกับผู้นำบริษัท แต่ประธานกรรมการยังไม่ใช้กรรมการอิสระ นอกจากนี้ ส่วนใหญ่คณะกรรมการบริษัทยังมีกรรมการอิสระไม่ถึงกึ่งหนึ่ง แต่ส่วนใหญ่มีกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเกินกว่าร้อยละ 66
- บริษัทส่วนใหญ่เข้าร่วมเป็นภาคีเครือข่ายต่อต้านคอร์รัปชันเพื่อมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาการทุจริตและคอร์รัปชันแล้ว

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

- | | |
|------------|---|
| DRT | แต่งตั้งคณะกรรมการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปด้วยความโปร่งใส มีแนวทางปฏิบัติงานที่ดี และมีมาตรการป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันที่เหมาะสมและเพียงพอ |
| FPT | จัดอบรมให้แก่พนักงานในหัวข้อ “การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันกับบทบาทหน้าที่ของคนในองค์กร” โดยมีเนื้อหาครอบคลุมตามนโยบายของบริษัท เพื่อทบทวนและเสริมสร้างความเข้าใจในการปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้อง พร้อมอธิบายความสอดคล้องของการสนับสนุนการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันกับประเด็นด้านความยั่งยืน |
| WHA | กำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่บริหารจัดการและลดความเสี่ยงของการกระทำผิดกฎหมาย ป้องกันการทุจริตและคอร์รัปชันภายในกลุ่มบริษัท รวมถึงเฝ้าระวังพฤติกรรมการณ์อื้อโกง อีกทั้งยังจัดตั้งให้ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน และกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงดังกล่าว |



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท และการเข้าร่วมเครือข่ายในการต่อต้านทุจริต คอร์รัปชัน

Impact Assessment

- จากโครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท พบว่า
 - **20 บริษัท** มีประธานกรรมการเป็นคนละคนกับผู้นำบริษัท
 - **10 บริษัท** มีประธานกรรมการเป็นกรรมการอิสระ
 - **9 บริษัท** มีกรรมการอิสระมากกว่าร้อยละ 50
 - **19 บริษัท** มีกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมากกว่าร้อยละ 66
 - **11 บริษัท** มีกรรมการที่เป็นผู้หญิงมากกว่า 1 คน (5 บริษัท ยังไม่มีกรรมการที่เป็นผู้หญิง)



- **20 บริษัท** ได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (โครงการ Collective Action Coalition: CAC) และอีก **1 บริษัท** ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมโครงการ CAC แล้ว



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

การบริหารจัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน

ภาพรวม

บริษัทเผชิญความท้าทายทั้งในด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม จึงมีการวางแผนบริหารจัดการความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง เช่น ความเสี่ยงด้านสภาพภูมิอากาศที่อาจส่งผลกระทบต่อโครงสร้างอาคารโดยตรงและการใช้พลังงานเพิ่มขึ้นในอาคารจากอุณหภูมิภายนอกที่สูงขึ้น เป็นต้น ทำให้บริษัทต้องวางแผนตั้งแต่ขั้นตอนการออกแบบโครงการและอาคาร เพื่อบริหารความเสี่ยงดังกล่าว นอกจากนี้ บริษัทยังต้องพิจารณาถึงความเสี่ยงในประเด็นใหม่ ๆ เช่น การก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ ซึ่งส่งผลต่อการออกแบบและพัฒนาสินค้าให้ตอบโจทย์ผู้บริโภคในกลุ่มนี้มากขึ้น

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

FPT

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศนำไปสู่ปัญหาภัยแล้งและน้ำท่วม บริษัทจึงต้องบริหารความเสี่ยงตั้งแต่ขั้นตอนการเลือกพื้นที่ในการพัฒนาโครงการ เน้นการออกแบบโครงการให้สามารถรองรับการเกิดภัยธรรมชาติต่าง ๆ ได้ เลือกพื้นที่พัฒนาโครงการในนิคมอุตสาหกรรมที่มีมาตรการรองรับการเกิดวิกฤต และจัดทำฐานข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร

S

ภาวะโลกร้อนเป็นความเสี่ยงต่อธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ทั้งเพื่อการพักอาศัยและเพื่อการค้า เนื่องจากการใช้พลังงานของอาคารอาจเพิ่มสูงขึ้นจากอุณหภูมิภายนอกที่สูงขึ้น จึงต้องมีการออกแบบอาคารให้เหมาะสมกับการอยู่อาศัยท่ามกลางสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป

SC

ความเสี่ยงด้านสังคมจากสัดส่วนโครงสร้างประชากรผู้สูงอายุที่เพิ่มขึ้น มีผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรมผู้บริโภค บริษัทจึงนำข้อมูลประชากร รวมถึงปัจจัยอื่นที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภค มาเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาคุณภาพของสินค้าและงานบริการ



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

การบริหารจัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน

Impact Assessment



- **23 บริษัท** ดำเนินถึงประเด็น ESG Risk และ
- 17 บริษัท** ระบุความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk)



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

การพัฒนาคุณค่าให้มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน

ภาพรวม

บริษัทมุ่งเน้นการบริหารจัดการคุณค่าโดยการประเมินความเสี่ยงด้าน ESG ของคุณค่า รวมถึงการพัฒนาศักยภาพของคุณค่าเพื่อลดความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

AMATAV

จัดทำการตรวจสอบประเด็นความเสี่ยงด้าน ESG โดยบุคคลที่สามเป็นประจำเพื่อให้แน่ใจว่าคุณค่าและผู้รับเหมาดำเนินงานอย่างมีความรับผิดชอบซึ่งหลังงานเสร็จสิ้น ผู้รับเหมาจะถูกประเมินเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ สีขาว สีเทา และสีดำ โดยคุณค่าและผู้รับเหมาที่อยู่ในกลุ่มสีเทาและสีดำจะได้รับการเตือนและขอให้มีการปรับปรุง คุณค่าและผู้รับเหมาที่อยู่ในกลุ่มสีดำจะได้รับโอกาสอีกครั้งเดียว หากไม่สามารถปรับปรุงได้ จะถูกลบออกจากรายชื่อคุณค่าและผู้รับเหมาของบริษัท

EPG

จัดทำโครงการอบรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการทำงานของผู้รับเหมาโดยส่งเสริมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดและมีการบริหารจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพผ่านการจัดอบรมผู้รับเหมาเป็นประจำทุกปี โดยในปีบัญชี 2563/2564 ได้จัดการอบรมผู้รับเหมา 2 ครั้ง โดยเน้นเนื้อหาเกี่ยวกับกฎระเบียบข้อบังคับที่ต้องปฏิบัติ ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001 การจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO 14001 การจัดการพลังงานตามมาตรฐาน ISO 50001

S

จัดทำเครื่องมือการประเมินคุณค่าที่หลากหลายและให้เหมาะสมกับคุณค่าแต่ละกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นการติดตามและตรวจสอบความถูกต้องในการทำงานและในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนของผู้รับเหมาระหว่างก่อสร้างโครงการผ่าน S-Inspection การตรวจสอบคุณภาพงานก่อนส่งมอบให้ลูกค้าผ่าน S-Handover หรือการประเมินคุณค่าแต่ละกลุ่มภายหลังการส่งมอบงานด้วย Evaluation Form



ข้อมูล ESG Impact Assessment ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ

การพัฒนาผู้ค้าให้มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน

ตัวอย่างการดำเนินงานของบริษัท

SC

ร่วมพัฒนาและวางแผนการทำงาน ตลอดจนสร้างความเข้าใจและสื่อสารไปยังผู้รับเหมาทุกราย เพื่อประเมินและเตรียมความพร้อมในการรับงาน โดยพัฒนาคุณภาพและลดข้อผิดพลาดของงาน ตลอดจนมีแผนการอบรมวิชาชีพก่อสร้างให้แก่แรงงาน

TTCL

พัฒนาและยกระดับการดำเนินงานของผู้ค้าผ่านโครงการการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ผู้ค้ามีการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ก่อสร้างเป็นไปตามหลักปฏิบัติที่ดี ประกอบด้วย การปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนด การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า การควบคุมคุณภาพ และการจัดการของเสีย โดยมีการวางแผนและสื่อสารแผนงานร่วมกัน ตลอดจนมีการติดตาม ประเมินผล และตรวจสอบผลของการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

Impact Assessment



- จำนวนผู้ค้าที่ได้รับการพัฒนาให้มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน **275** ราย