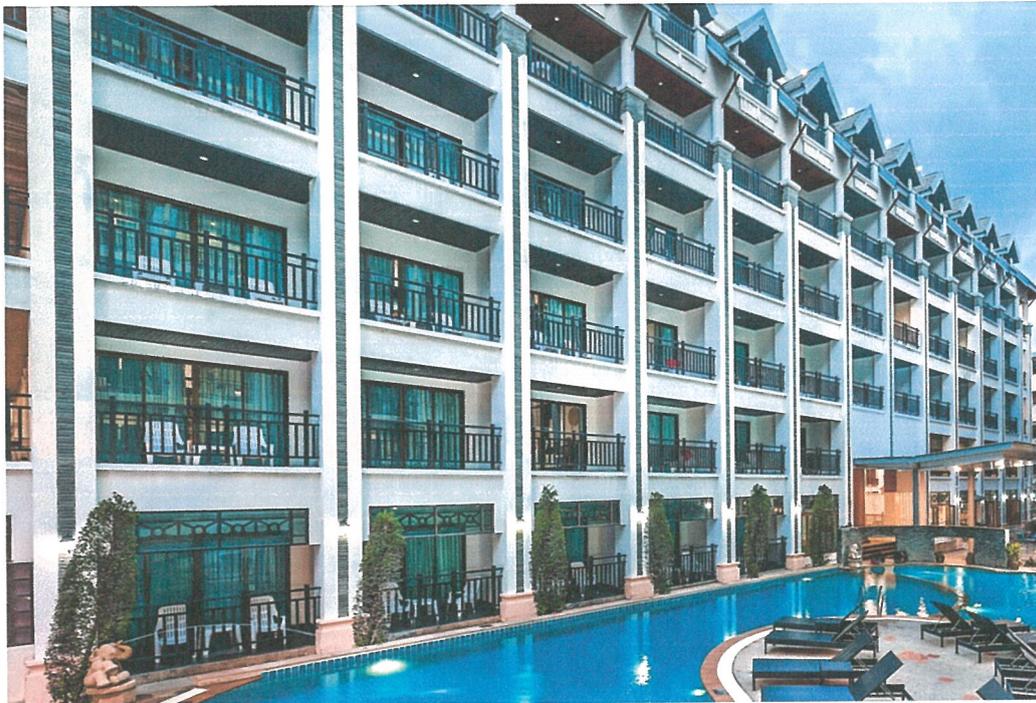


รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567



โครงการ โทนี แมนชั่น

ตั้งอยู่เลขที่ 189/29 ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

เจ้าของโครงการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง

จัดทำโดย

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK NATURE TAURUS CO.,LTD

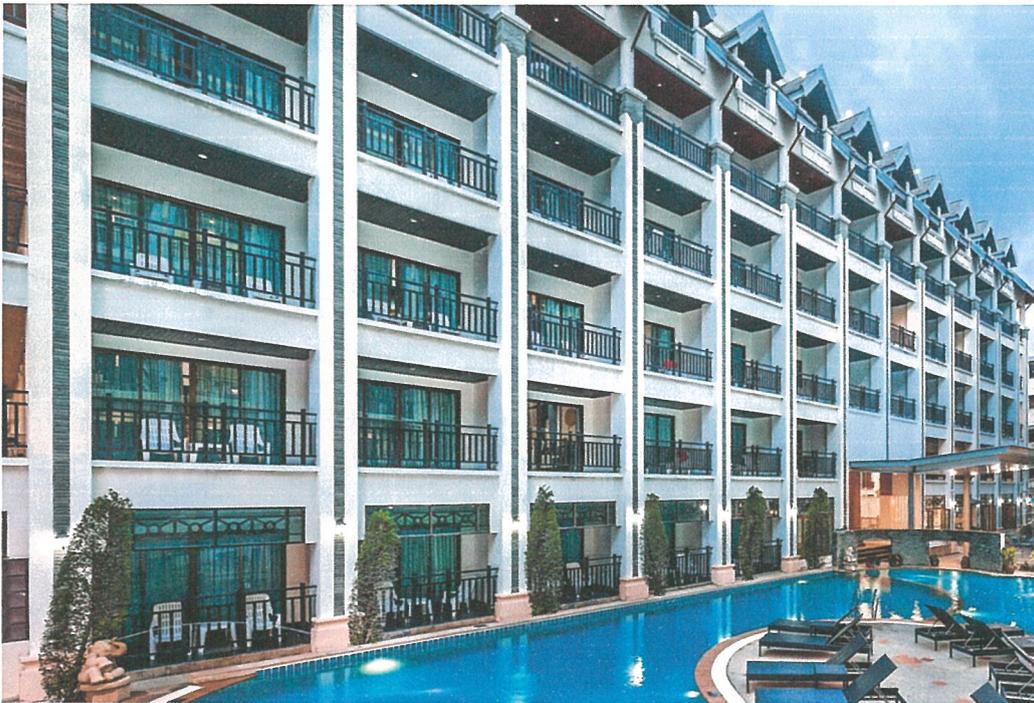
เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทรศัพท์ 076 623 955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

59/386 Village No. 4, Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel. 076 623955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567



โครงการ โทนี่ แมนชั่น

ตั้งอยู่เลขที่ 189/29 ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

เจ้าของโครงการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง

จัดทำโดย

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK NATURE TAURUS CO.,LTD

เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทรศัพท์ 076 623 955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

59/386 Village No. 4, Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel. 076 623955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com



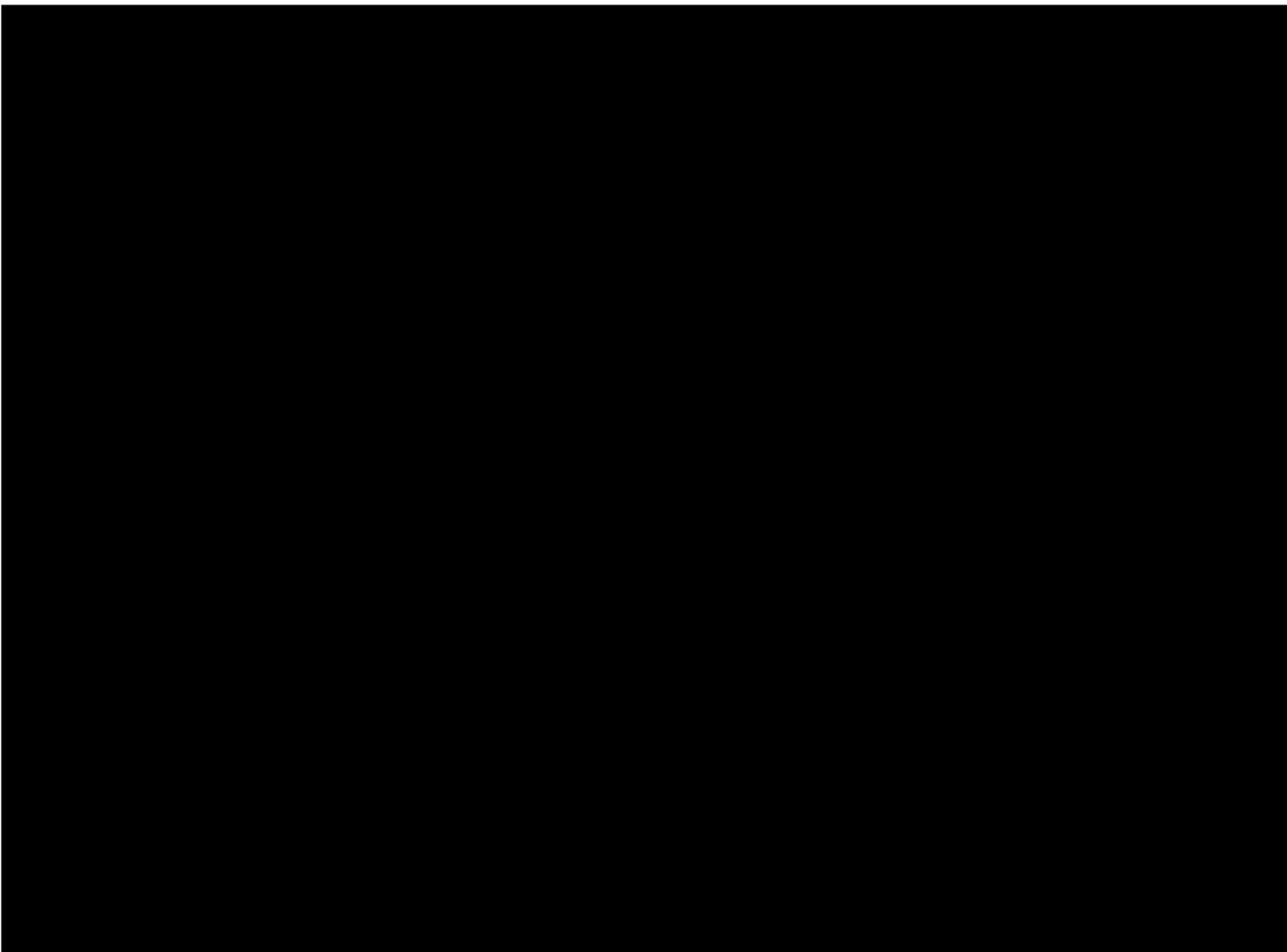
หนังสือมอบอำนาจ

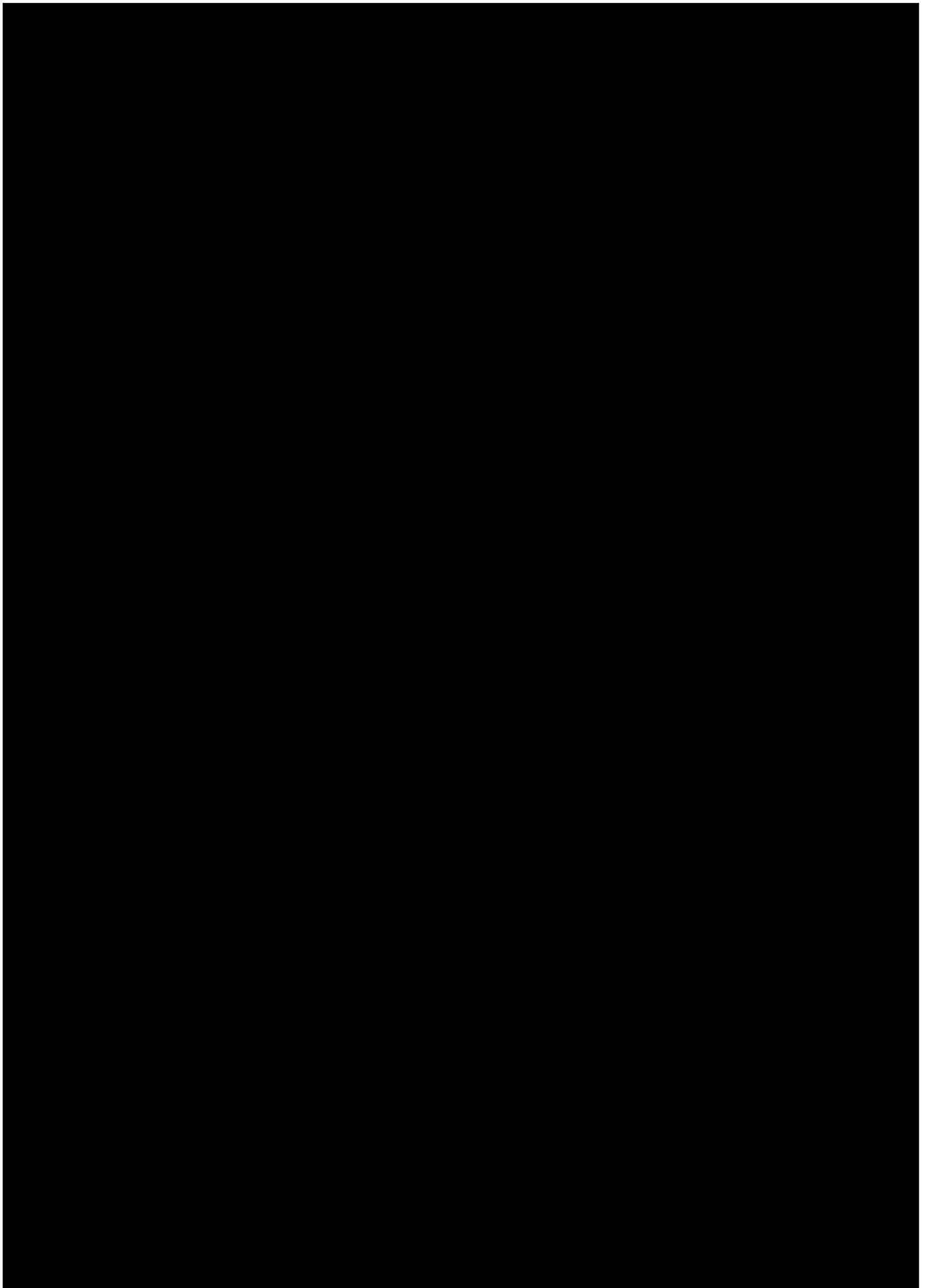
เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง

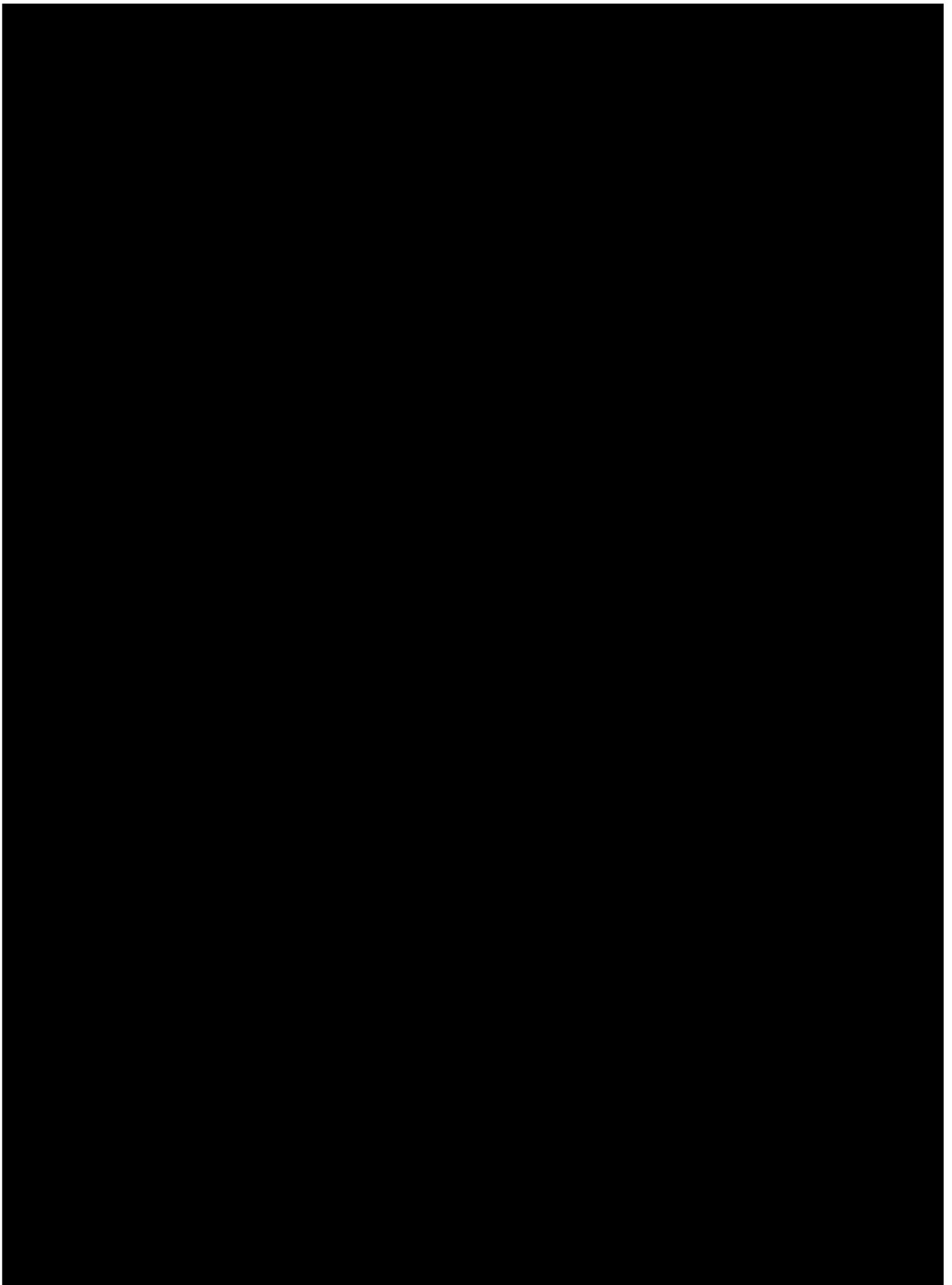
วันที่ 2 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

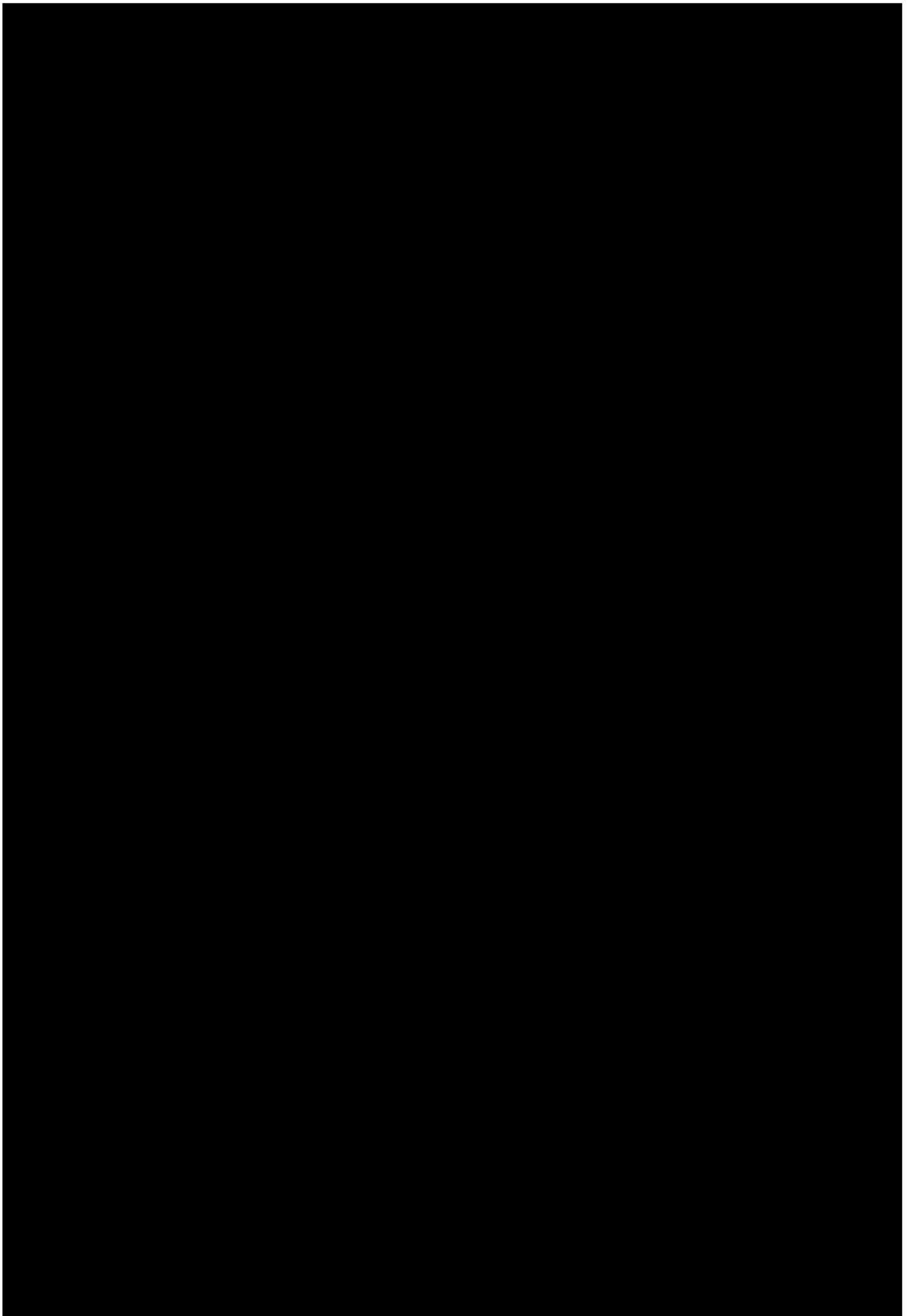
โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง โดยมี นางสาวแอมมี ทวีวงศ์ทรัพย์ กรรมการผู้จัดการ ขอทำหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้เพื่อมอบอำนาจให้ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เป็นผู้รับมอบอำนาจในการดำเนินการทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โทนี่ แมนชั่น

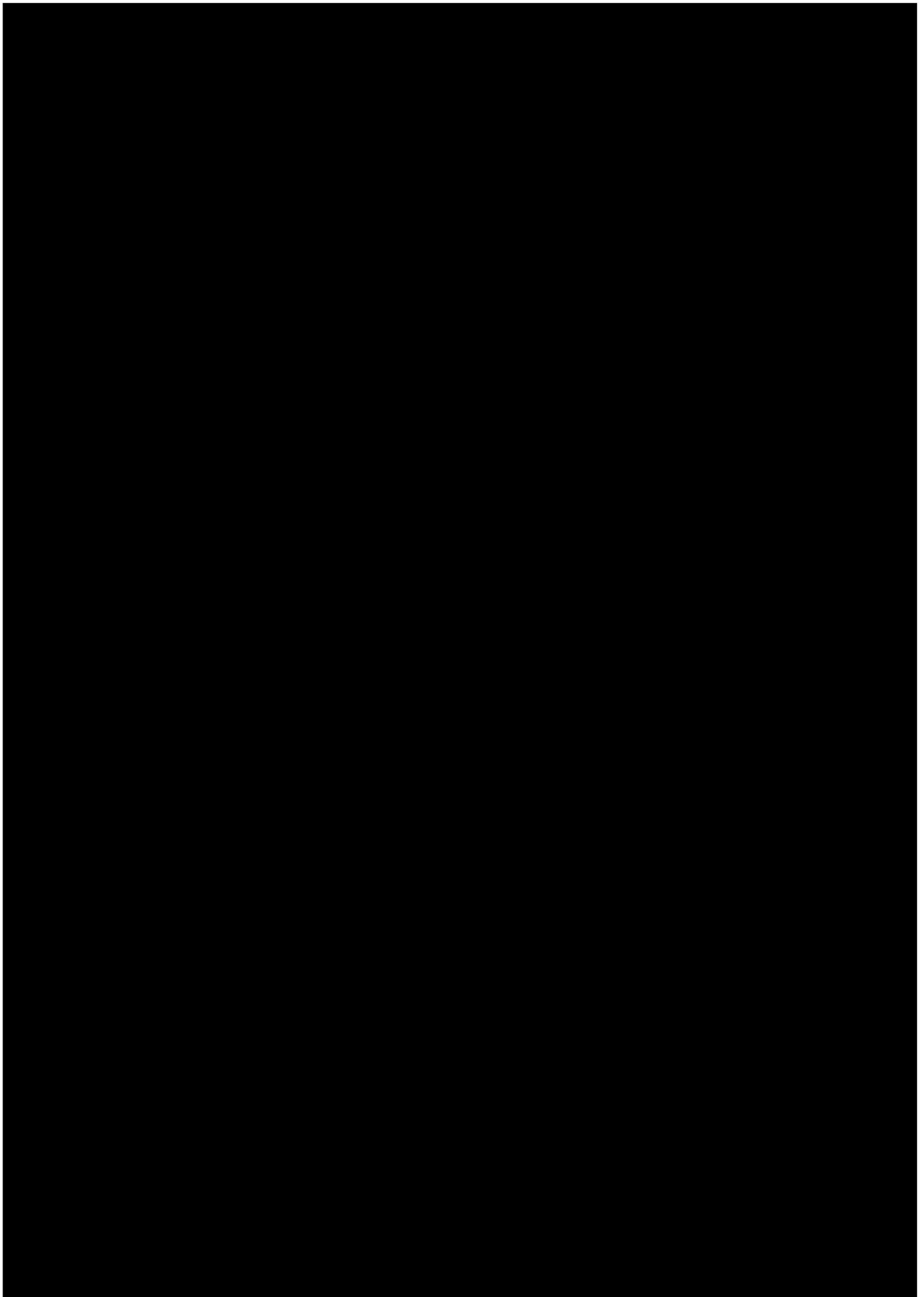
การใดที่ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ผู้รับมอบอำนาจ) ได้กระทำไปตามหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้แล้ว ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบโดยถือเสมือนว่าข้าพเจ้าเป็นผู้กระทำเองทั้งสิ้น จนกว่าจะมีหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อผู้มอบอำนาจ ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

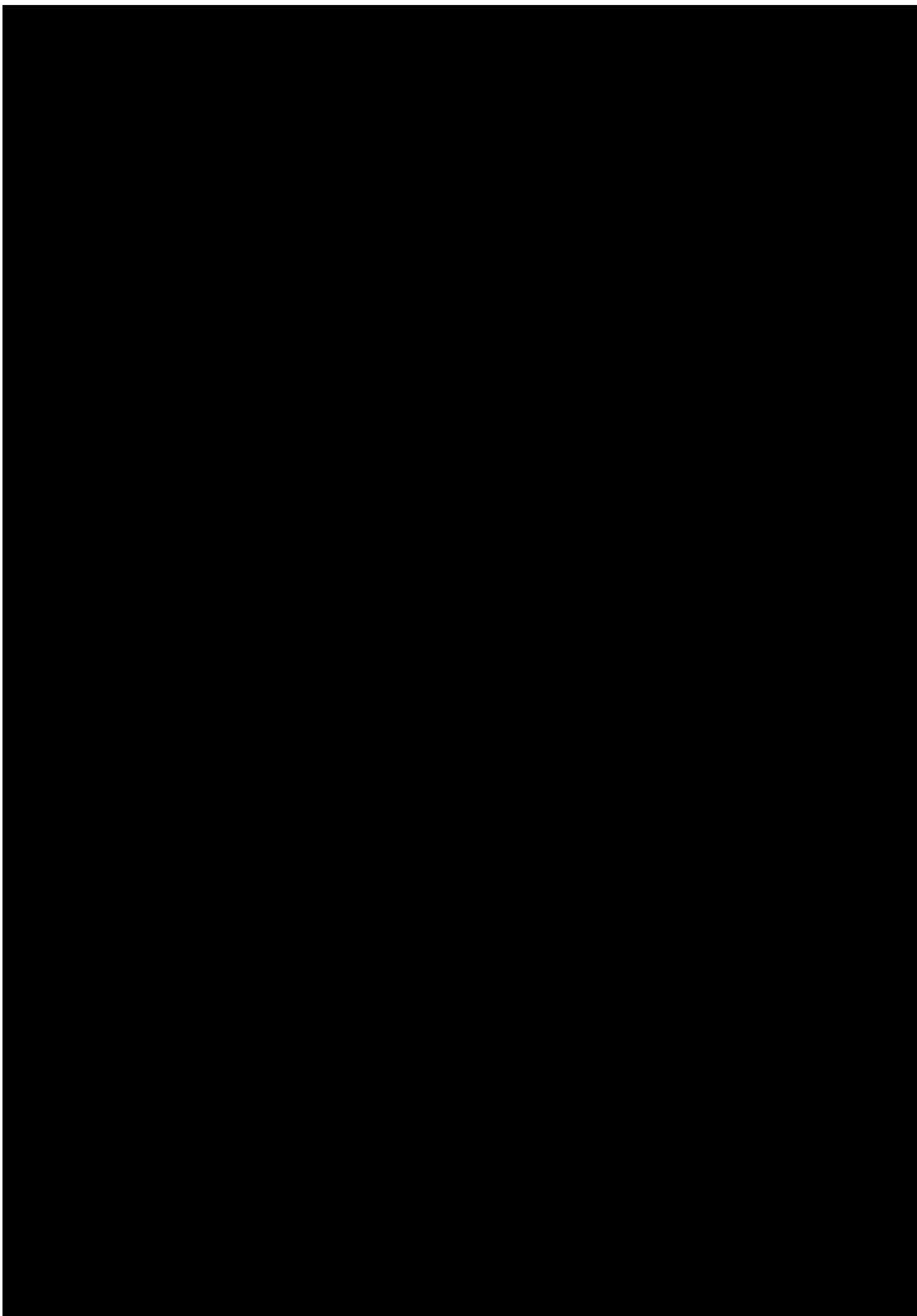


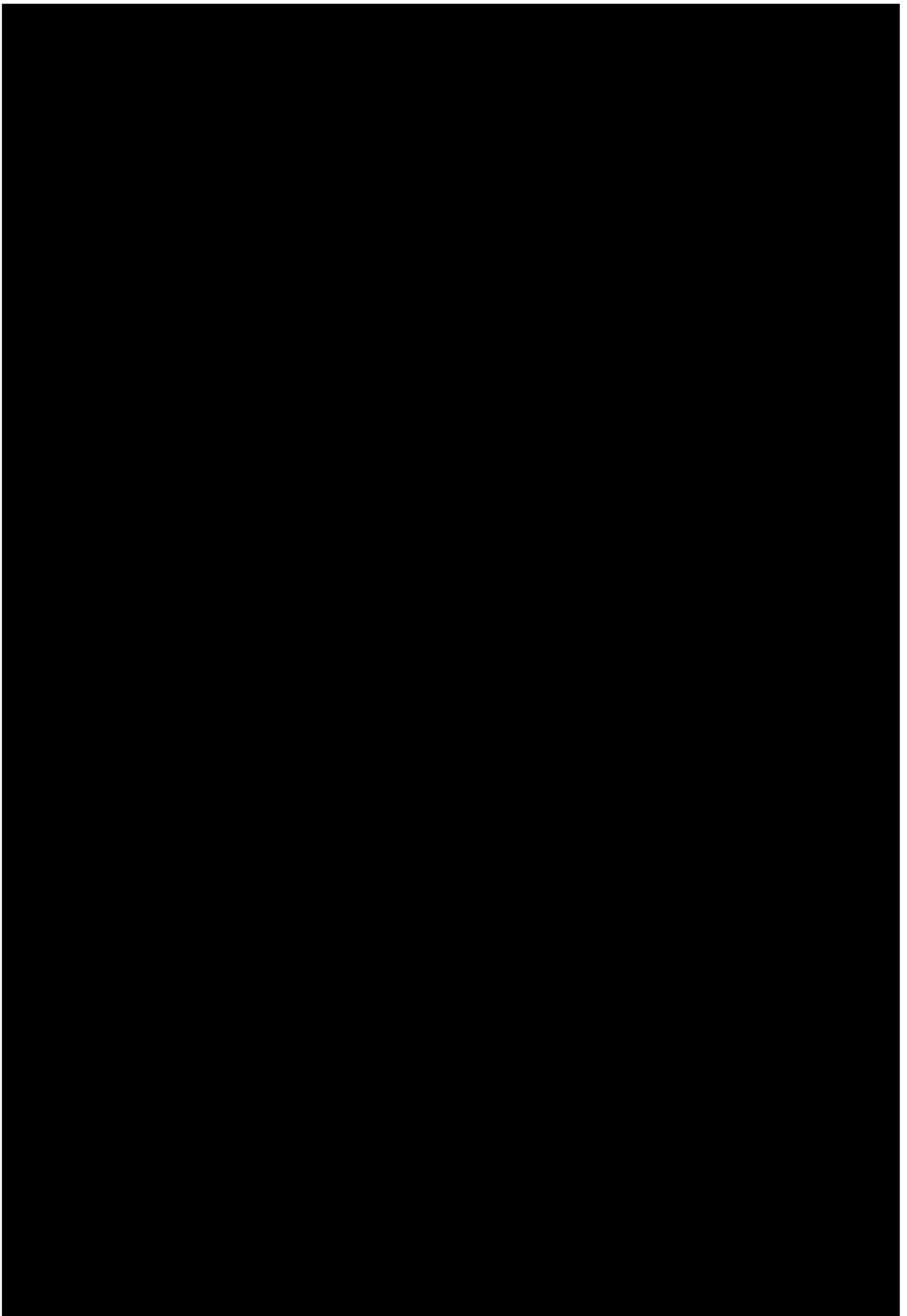


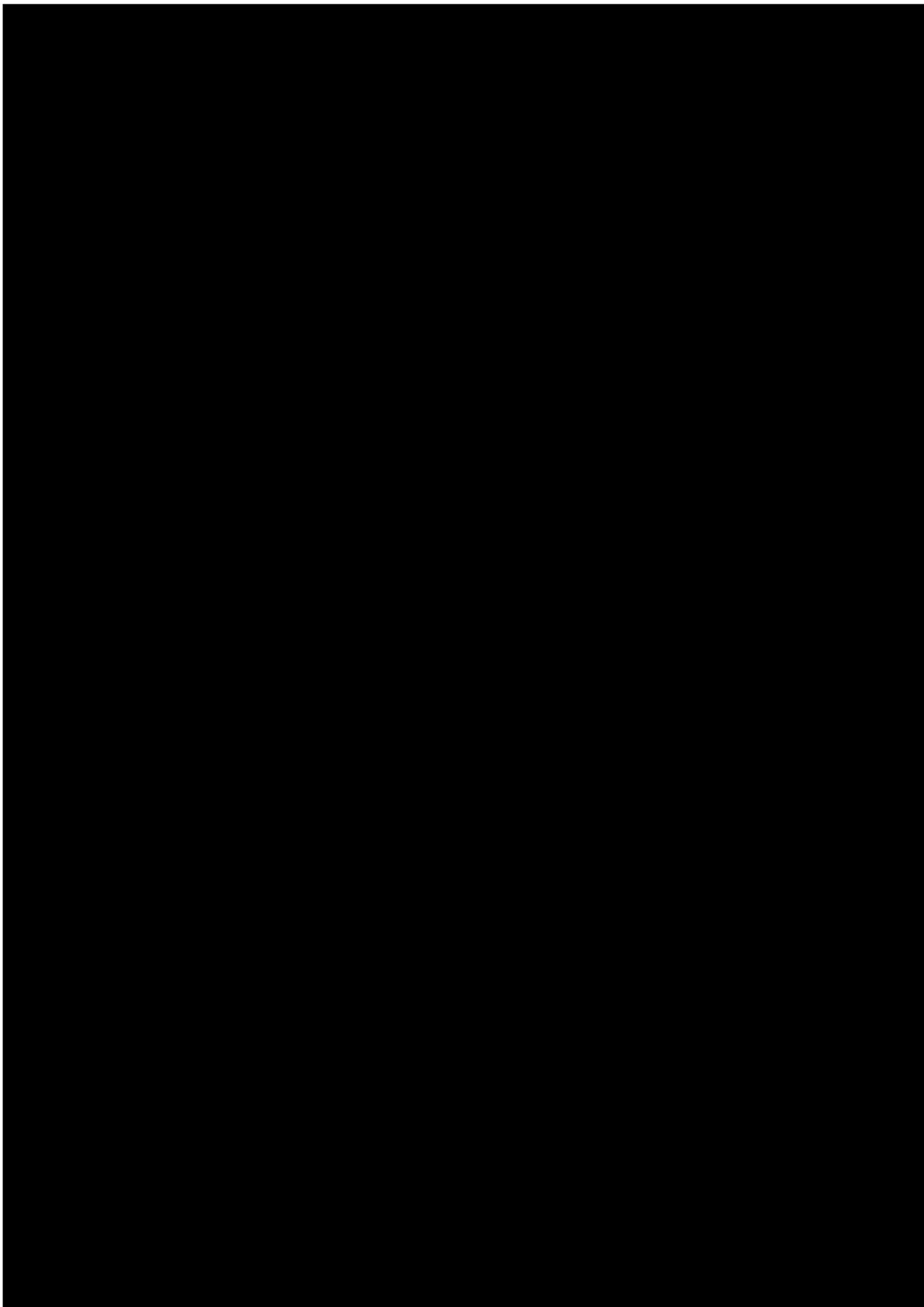


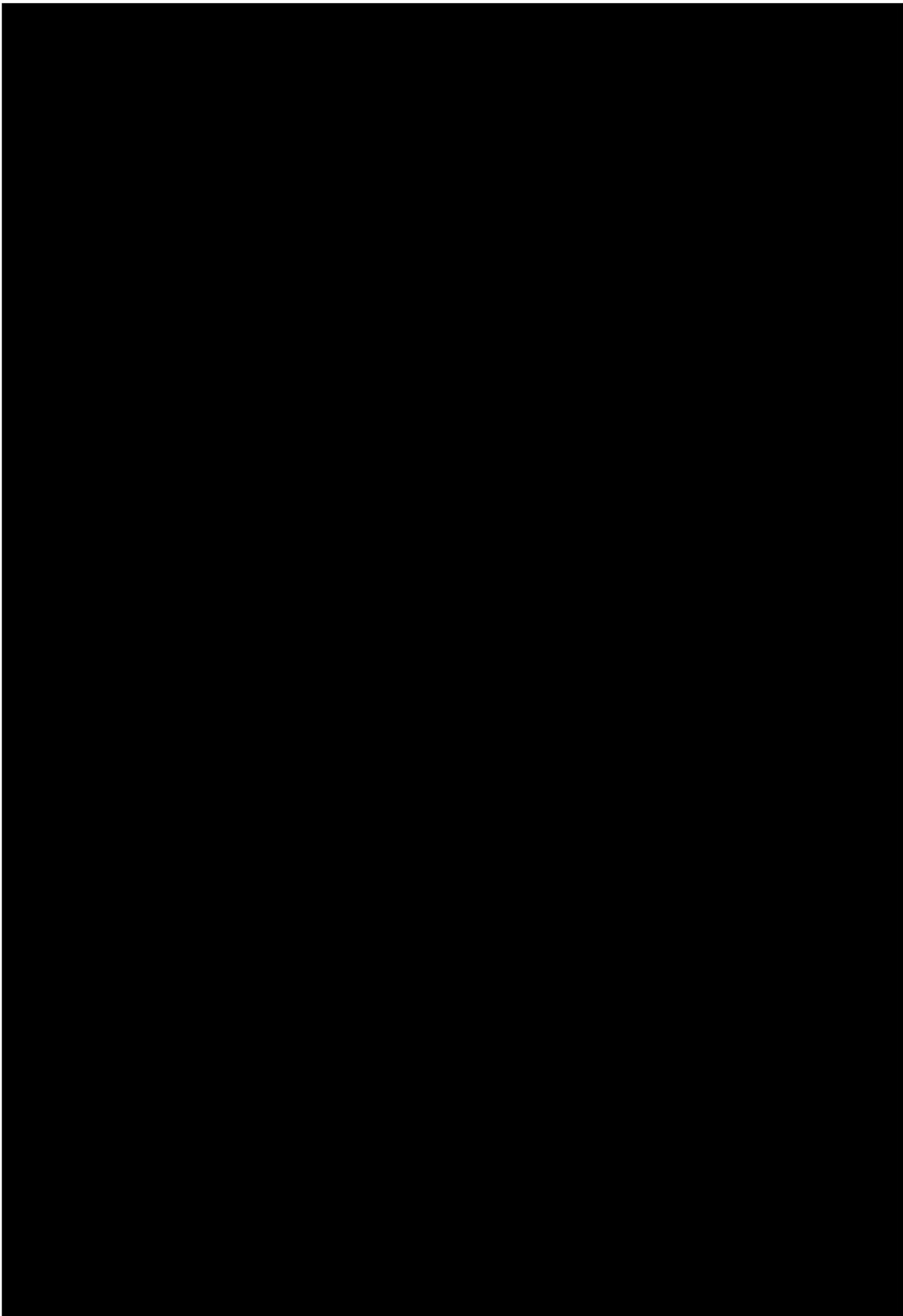


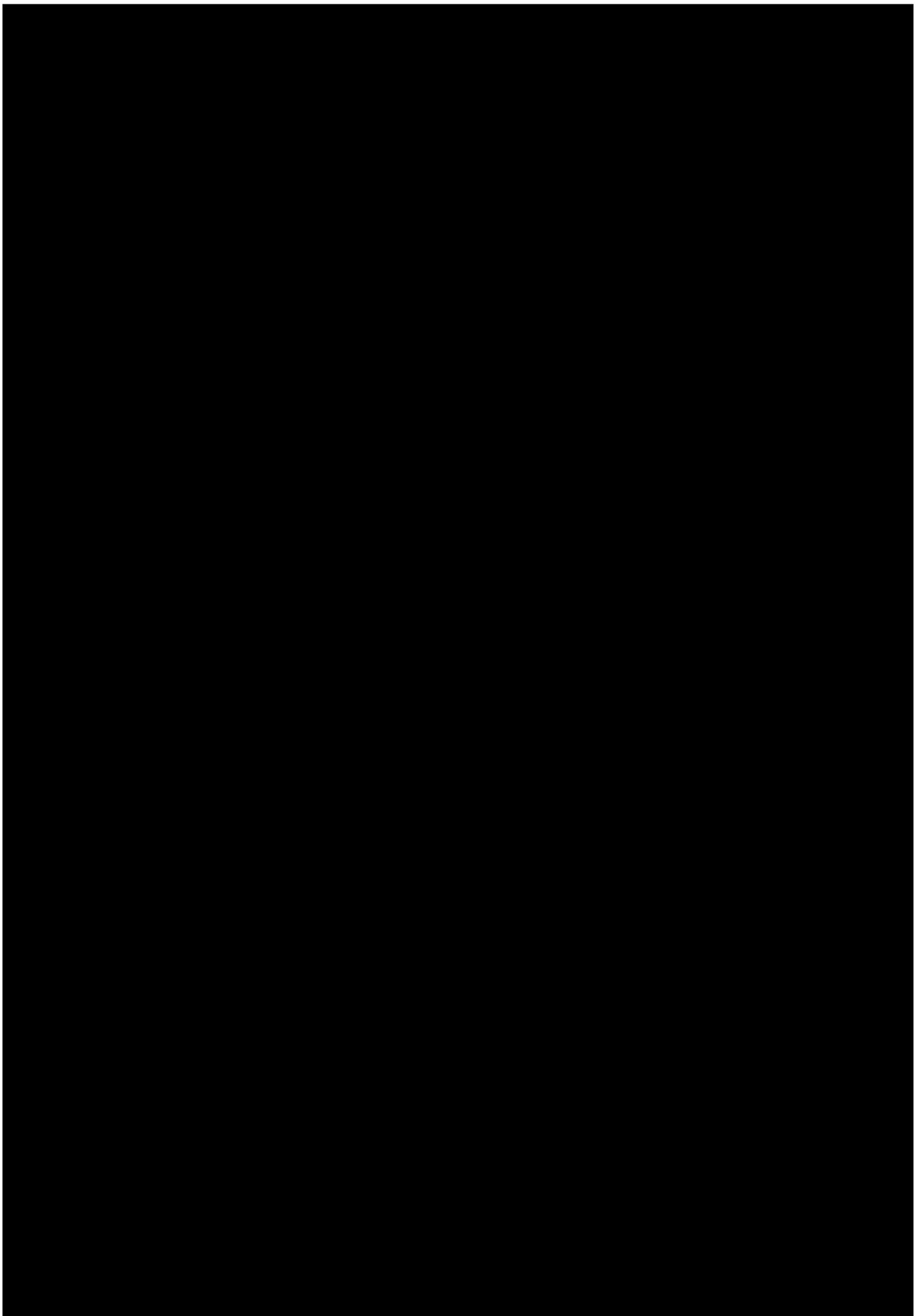


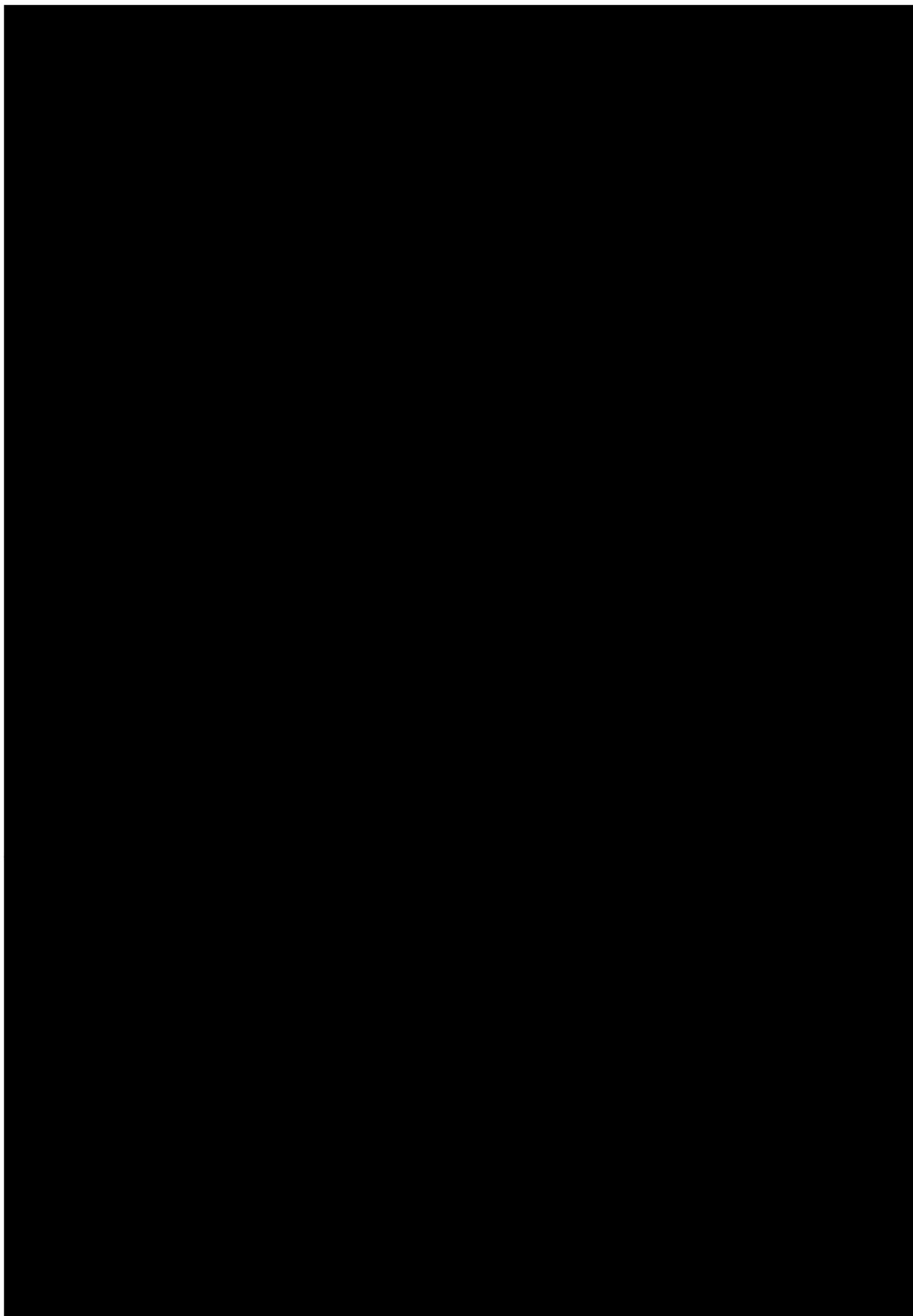


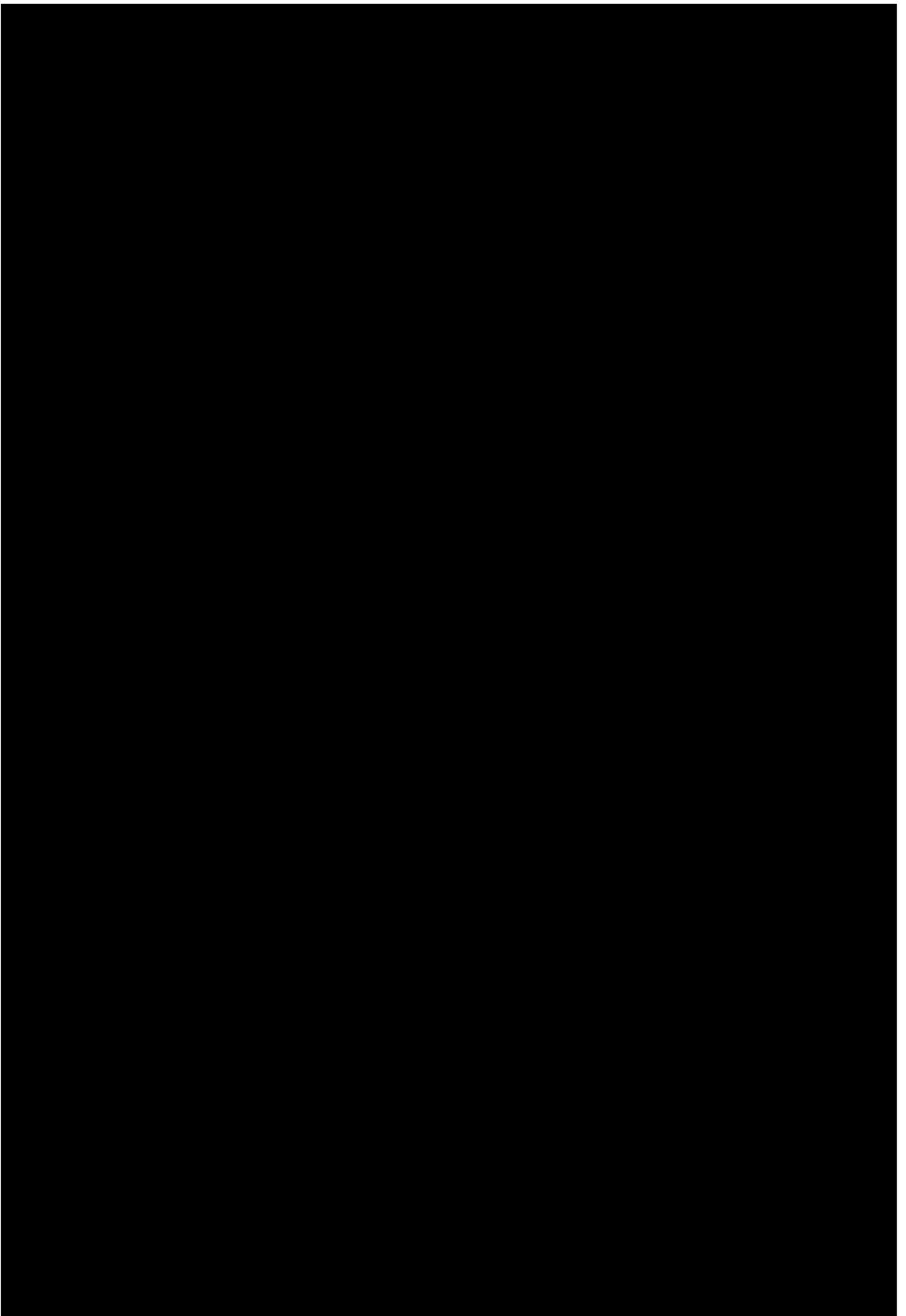


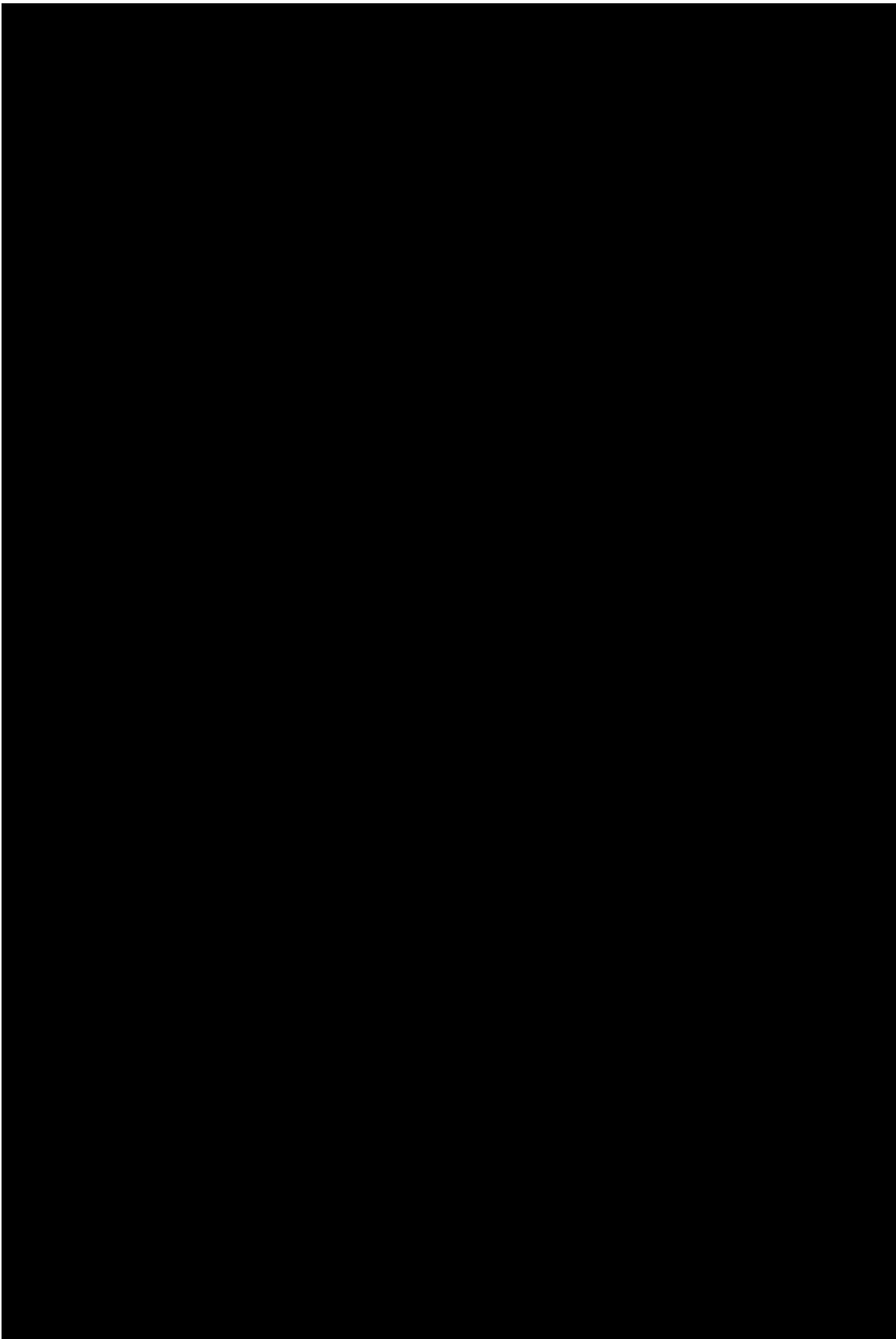


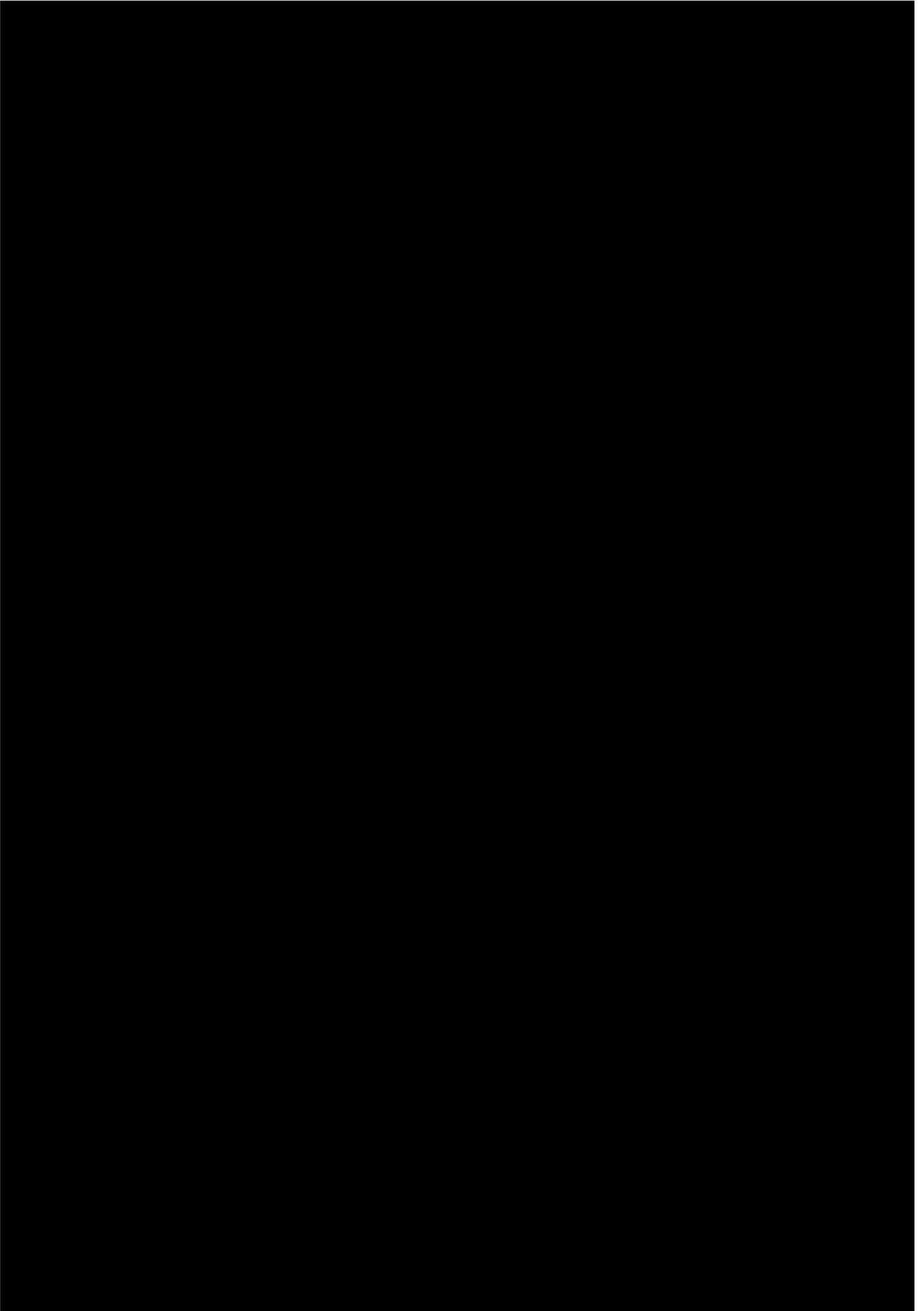


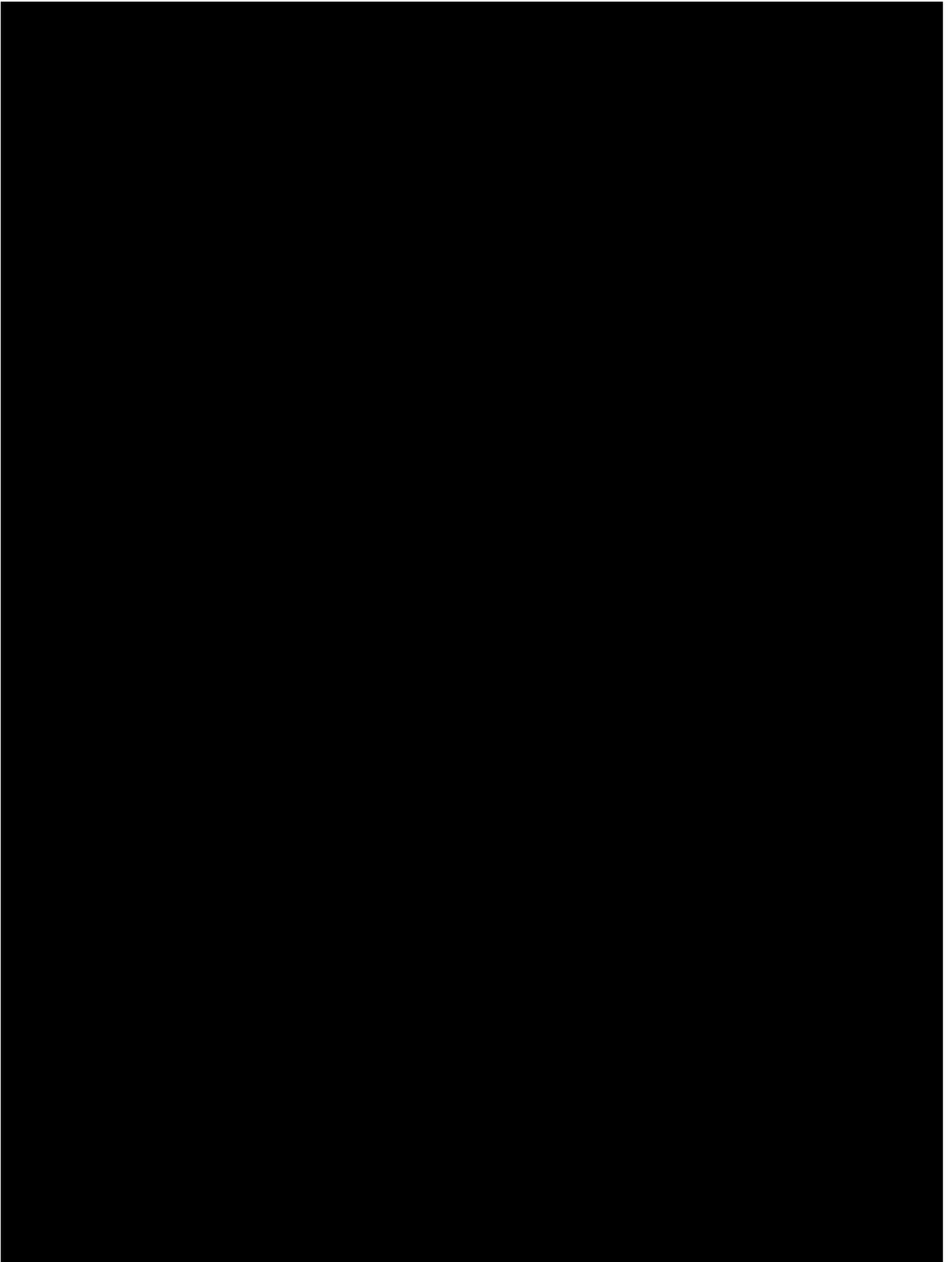












ที่ กก. 010761



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดภูเก็ต
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2561 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0835561013613

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายอัครพล บุตรสุริย์
 2. นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายอัครพล บุตรสุริย์ หรือ นายเสริญ ขวัญมณี หรือ นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์ ลงลายมือชื่อ/

- 4.ทุนจดทะเบียน 3,000,000.00 บาท / สามล้านบาทถ้วน
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลเกาะท้ว อำเภอละโว้ง จังหวัดภูเก็ต/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 31 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ
นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายชัยมงคล พุกเกษมรกุล)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ

Leading Business
Transformation





ที่ ภก. 010761

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดภูเก็ต
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ภก. 010761

- นิติบุคคลนี้ขาดส่งงบการเงินปี 2565
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

เอกสารฉบับนี้ใช้สำหรับรับมอบอำนาจในการดำเนินการจดทะเบียนการค้า
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Report)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ

Leading Business

Transformation



- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสิ่งรูป-
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

- (23) ประกอบกิจการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อความงาม
- (24) ประกอบกิจการผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับ
- (25) ประกอบธุรกิจบริการวิจัยและพัฒนาเชิงทดลองด้านวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ
- (26) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด

และจัดจำหน่าย

- (27) ประกอบธุรกิจบริการทดสอบและวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมี ภายภาพ และชีวภาพ ทางด้านสิ่งแวดล้อม อาหาร

ผลิตภัณฑ์อาหาร เวชสำอาง

- (28) การขายปลีกสินค้าทางเภสัชภัณฑ์และทางการแพทย์เครื่องหอม เครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในห้องน้ำในร้านค้าเฉพาะ
- (29) การขายส่งเครื่องสำอาง
- (30) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาการจัดทำมาตรฐาน ISO
- (31) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำ การแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนน้ำประปา น้ำเสีย

เอกสารฉบับนี้ใช้สำหรับมอบอำนาจในการดำเนินการจัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรฐานการตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Report)



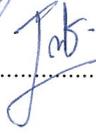
หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โทนี่ แมนชั่น

วันที่ 1 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โทนี่ แมนชั่น ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลป่าตอง อำเภอเกาะกูด จังหวัดภูเก็ต ของห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง ฉบับประจำเดือน

- มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
- กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567
- อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ		ผู้จัดการฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม
2. นายจีระศักดิ์ หมัดหมั่น		นักวิทยาศาสตร์
3. นางสาววันวิสา นวลโย		นักวิทยาศาสตร์
4. นางสาววรรณพร ชินแก้ว		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
5. นางสาวลัดดาวรรณ ต้นหนู		วิศวกรสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



นายเสริญ ชัยภูมิ

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ โทนี่ แมนชั่น

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูปภาพ	ค
สารบัญตาราง	จ
บทสรุปผู้บริหาร	
บทที่ 1 บทนำ	1
กิจกรรมในโครงการ 1. การใช้น้ำ	5
กิจกรรมในโครงการ 2. การบำบัดน้ำเสีย	5
กิจกรรมในโครงการ 3. การระบายน้ำ	10
กิจกรรมในโครงการ 4. การกำจัดขยะมูลฝอย	10
กิจกรรมในโครงการ 5. การใช้ไฟฟ้า	11
กิจกรรมในโครงการ 6. การป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง	11
กิจกรรมในโครงการ 7.การคมนาคม	12
กิจกรรมในโครงการ 8. รายละเอียดการใช้พื้นที่โครงการ	13
ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	15
แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ	16
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	17
ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	18
ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	38
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	52
วิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	53
วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ	53
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	59
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	61
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	62
สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	62
เอกสารแนบ	

สารบัญญักรูปภาพ

รูปภาพที่	หน้า
รูปภาพที่ 1.1 แผนที่ตั้งของโครงการ โทนี่ แมนชั่น (Top View)	3
รูปภาพที่ 1.2 แผนที่ตั้งของโครงการ โทนี่ แมนชั่น	4
รูปภาพที่ 1.3 การใช้พื้นที่อาคาร	15
รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	42
รูปภาพที่ 2.2 งานสวน	42
รูปภาพที่ 2.3 การทำความสะอาดพื้นถนนทางเข้า-ออกโครงการ	42
รูปภาพที่ 2.4 ถังเก็บน้ำภายในโครงการ	43
รูปภาพที่ 2.5 การทำความสะอาดถังขยะ/ห้องพักขยะ	43
รูปภาพที่ 2.6 ห้องพักขยะมูลฝอยแยกประเภท	43
รูปภาพที่ 2.7 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ/ไฟฟ้า และป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้ทิ้งวัสดุลงในถังรวม	43
รูปภาพที่ 2.8 การตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภคต่างๆ	44
รูปภาพที่ 2.9 ถนนทางเข้าโครงการ	44
รูปภาพที่ 2.10 พื้นที่สำหรับจอดรถ	44
รูปภาพที่ 2.11 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้าโครงการ	45
รูปภาพที่ 2.12 ป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ	45
รูปภาพที่ 2.13 ถังดับเพลิง	45
รูปภาพที่ 2.14 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	46
รูปภาพที่ 2.15 ป้ายดับเครื่องยนต์	46
รูปภาพที่ 2.16 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย	46
รูปภาพที่ 2.17 ป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟ	46
รูปภาพที่ 2.18 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	47
รูปภาพที่ 2.19 พื้นที่สำหรับเก็บวัสดุไวไฟ	47
รูปภาพที่ 2.20 พื้นที่สำหรับรวบรวมพล	47
รูปภาพที่ 2.21 ป้ายจุดรวมพล	47
รูปภาพที่ 2.22 การซ้อมอพยพหนีไฟ	47
รูปภาพที่ 2.23 แม่บ้านคัดแยกมูลฝอย	48
รูปภาพที่ 2.24 การขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำ	48
รูปภาพที่ 2.25 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลงท่อระบายน้ำ	48
รูปภาพที่ 2.26 การบรรจุมูลฝอยลงถุงมูลฝอย	48
รูปภาพที่ 2.27 ถังขยะภายในโครงการ	49
รูปภาพที่ 2.28 อุปกรณ์ตั้งเวลา (Timer)	49
รูปภาพที่ 2.29 หลอดไฟ LED	49
รูปภาพที่ 2.30 ติดตั้งป้ายเวลาเปิด-ปิดไฟ บริเวณจุดที่มีการใช้ไฟร่วมกัน	49

สารบัญรูปภาพ (ต่อ)

รูปภาพที่	หน้า
รูปภาพที่ 2.31 ไฟสนาม	49
รูปภาพที่ 2.32 ป้ายชื่อโครงการชั่วคราว	50
รูปภาพที่ 2.33 เครื่องตัดไฟอัตโนมัติ	50
รูปภาพที่ 2.34 อุปกรณ์รักษาพยาบาลเบื้องต้น	50
รูปภาพที่ 2.35 ป้ายเตือนการดูแลทรัพย์สินมีค่า	50
รูปภาพที่ 2.36 ระบบคีย์การ์ด (KEY CARD)	50
รูปภาพที่ 2.37 การสูบตะกอน	50
รูปภาพที่ 2.38 การล้างถังเก็บน้ำ	51
รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ	54

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1.1 ลักษณะการใช้พื้นที่ของโครงการ	14
ตารางที่ 1.2 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	16
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	18
ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	38
ตารางที่ 3.1 วิธีการเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	53
ตารางที่ 3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัด	55

บทสรุปผู้บริหาร

1. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ในระยะดำเนินการ โครงการ โทนี่ แมนชั่น ของห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ด้านสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (การปรับเปลี่ยน/ปรับถมพื้นที่, การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย, คุณภาพอากาศ, คุณภาพเสียง และการสั่นสะเทือน) ด้านสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (ทรัพยากรชีวภาพทางบก, ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การใช้น้ำ, การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม, การจัดการน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง, การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย, การใช้ไฟฟ้า, การคมนาคม) คุณค่าคุณภาพชีวิต (การป้องกันอัคคีภัย, ความปลอดภัย, สุขทรียภาพทัศนียภาพ) รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันต่าง ๆ และการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2567

1.1 สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

1. การปรับเปลี่ยน/ปรับถมพื้นที่

- (1) ทำการปรับปรุงพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง ให้มีความกลมกลืนและใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศเดิมมากที่สุด
- (2) โครงการมีการปลูกต้นไม้ และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการและมีคนสวนคอยดูแล อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (3) โครงการมีช่างคอยดำเนินการดูแล สภาพพื้นที่ของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบ มีหลุมหรือแอ่งน้ำขัง จะดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที
- (4) โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน ในระยะดำเนินการ
- (5) โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลและควบคุมการจราจรภายในโครงการ โดยให้จอดใบบริเวณพื้นที่สำหรับจอดรถเท่านั้น

2. การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย

- (1) โครงการมีการปลูกต้นไม้ และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการและมีคนสวนคอยดูแล อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน ในระยะดำเนินการ เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี

3. คุณภาพอากาศ

- (1) โครงการมีการปลูกต้นไม้ และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการและมีคนสวนคอยดูแล อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีพนักงานคอยดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน และทางเข้า-ออก ภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (3) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีแม่บ้านเป็นผู้ดูแลเรื่องการจัดการมูลฝอย

2. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- (1) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบมีการชำรุด เสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที
- (2) โครงการได้กำหนดการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี
- (3) โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ฝ้ายอนามัย ถุงพลาสติก ไม้บริเวณห้องน้ำภายในโครงการ ไม้บริเวณห้องน้ำภายในโครงการ และมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุต่างๆ ลงในท่อน้ำบายน้ำ เพื่อป้องกันการเกิดปัญหาท่อระบายน้ำอุดตัน
- (4) พบโครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการและมีช่างคอยตรวจสอบ ดูแล อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ
- (6) โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ฝ้ายอนามัย ถุงพลาสติก ไม้บริเวณห้องน้ำภายในโครงการ

3. การจัดการน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง

- (1) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้ถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ซึ่งใช้หรับบำบัดน้ำเสียจากทุกกิจกรรมภายในโครงการ ให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก
- (2) โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ฝ้ายอนามัย ถุงพลาสติก ไม้บริเวณห้องน้ำภายในโครงการ
- (3) โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการและได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 เสนอต่อเทศบาลเมืองป่าตองทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบกักกำจัด
- (5) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในการล้างทำความสะอาดห้องน้ำ
- (6) บริเวณด้านบนของถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีวัสดุ วางทับด้านบน
- (7) โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลการทำงานของเครื่องเติมอากาศให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพเสมอ โดยเครื่องเติมอากาศจะต้องมี 2 เครื่องทำงานสลับกัน
- (8) โครงการมีช่างคอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

4. การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

- (1) โครงการมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ ประจำทุกวัน
- (2) โครงการมีถังขยะมูลฝอยวางไว้ภายในห้องพัก พื้นที่ส่วนกลางโดยมีแม่บ้านเป็นผู้คัดแยกประเภทมูลฝอย ก่อนนำไปพักไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ

- (3) โครงการมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดและตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอย หากมีการชำรุดเสียหาย จะเปลี่ยนใหม่ทันที รวมทั้งคอยทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม ภาชนะ และอุปกรณ์
- (4) โครงการมีการเลือกใช้ถังขยะ ที่มีความแข็งแรง มีฝาปิดมิดชิด พร้อมทั้งมีแม่บ้านคอยดูแลเรื่องความสะอาดอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท พร้อมทั้งมีป้ายรณรงค์คัดแยกขยะ
- (6) โครงการมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ
- (7) โครงการมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม ภาชนะ รถเข็น และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอย ทุกครั้งหลังจากที่รถเก็บมูลฝอยได้เข้ามาเก็บขนแล้ว ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนนำมาใช้ใหม่ และน้ำเสียจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัด

5. การใช้ไฟฟ้า

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบไฟฟ้าให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ/ไฟ ไว้ ณ บริเวณพื้นที่ใช้งาน
- (3) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการเป็นแบบประหยัดพลังงาน และมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลเรื่องการเปิด - ปิดไฟของโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีการต่อสายดิน เพื่อช่วยลดความรุนแรง ในกรณีที่เกิดเหตุไฟฟ้าช็อต ไฟรั่ว พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (6) โครงการมีช่างประจำโครงการมีหน้าที่ในการการตรวจสอบดูแล และซ่อมแซมอุปกรณ์ไฟฟ้า รวมถึงระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในโครงการ

6. การคมนาคม

- (1) โครงการมีการติดตั้งป้ายโครงการลูกศรแสดงทิศทางเดินรถบริเวณเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- (2) โครงการจัดให้มีบริเวณพื้นที่สำหรับจอดรถ ทางเข้า-ออก ของโครงการอยู่ในสภาพดี ไม่มีสิ่งกีดขวาง
- (3) ในช่วงเวลากลางคืนบริเวณทางเข้า - ออกของโครงการ จัดให้มีการเปิดไฟฟ้ามองสว่างอยู่ตลอดเวลา
- (4) โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกเรื่องจราจรตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

1.4 คุณค่าคุณภาพชีวิต

1. การป้องกันอัคคีภัย

- (1) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการมีการติดตั้งป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟไว้บริเวณทางเดินในอาคาร ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- (3) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิง หากพบหมดอายุ หรือชำรุดเสียหายจะทำการเปลี่ยนใหม่ทันที

- (4) โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในบริเวณที่สะดวกในการใช้งานในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ และมีความสูงจากพื้นไม่เกิน 1.50 ม.
- (5) โครงการมีช่างประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (6) โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุไวไฟ ซึ่งจัดไว้อย่างเป็นระเบียบและมีอากาศถ่ายเท พร้อมทั้งมีป้ายแสดงวัสดุไวไฟ
- (7) โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการโดยหันด้านที่มีวิธีการใช้งานออกมด้านหน้าซึ่งมองเห็นได้ชัดเจน
- (8) โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้บริเวณทางเดินภายในอาคารซึ่งไม่มีแสงแดดส่องถึง
- (9) โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับแจ้งเตือนภัยในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ และมีการจัดทำแผนสำหรับอพยพหนีไฟ ของโครงการ
- (10) โครงการมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (11) โครงการมีการดำเนินการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการแก่พนักงานและผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้งครั้ง ซึ่งได้ล่าสุดเมื่อเดือนพฤษภาคม 2567

2. ความปลอดภัย

- (1) โครงการมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์รักษาพยาบาลเบื้องต้นไว้ยังสำนักงาน ไว้ในโครงการอย่างน้อย 1 ชุด เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน และหากเกิดเหตุฉุกเฉิน เจ้าหน้าที่จะดำเนินการติดต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่โดยทันที
- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลอยู่ตลอดระยะเวลา
- (4) โครงการมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีการเลือกใช้กุญแจห้องพักเป็นแบบระบบคีย์การ์ด (KEY CARD)

3. สุขหรือสภาพทัศนียภาพ

- (1) โครงการมีการปลูกต้นไม้ และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการและมีคนสวนคอยดูแล อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีการออกแบบตัวอาคารและสีของอาคารให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน ตั้งแต่ระยะดำเนินการก่อสร้าง
- (3) บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ

2. สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ โครงการ โทนี่ แมนชั่น ของห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ด้านการใช้น้ำ, ระบบระบายน้ำ, การจัดการน้ำเสีย, การจัดการขยะมูลฝอย, การคมนาคม, เศรษฐกิจและสังคม, อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และ สุขภาพ/ทัศนียภาพ รายละเอียดผลการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2567 สามารถสรุปได้ดังนี้

2.1 การใช้น้ำ

โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบระบบท่อจ่ายน้ำ ภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบมีการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที และได้กำหนดการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี

2.2 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ รวมไปถึงปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบกำจัด

2.3 การจัดการน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ

2.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

โครงการมีการตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะรวมทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม ภาชนะ รถเข็น และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอย ทุกครั้ง หลังจากที่รถเก็บมูลฝอยได้เข้ามาเก็บขนแล้ว ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนนำมาใช้ใหม่ และน้ำเสียจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัด

2.5 การป้องกันอัคคีภัย

โครงการมีช่างประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที

2.6 การใช้ไฟฟ้า

โครงการมีช่างประจำโครงการ โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบดูแล และบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า รวมถึงระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในโครงการ ให้มีประสิทธิภาพและพร้อมใช้งานตลอดเวลา