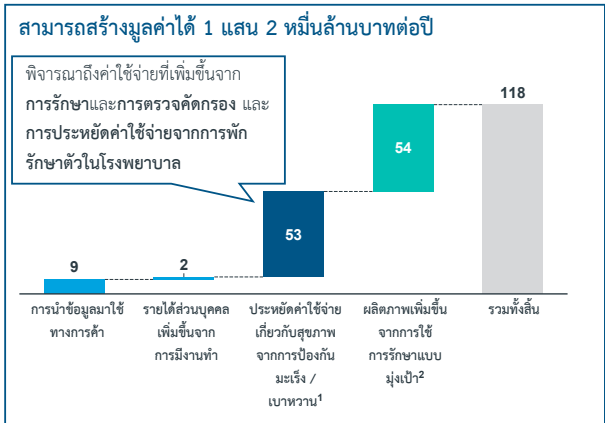
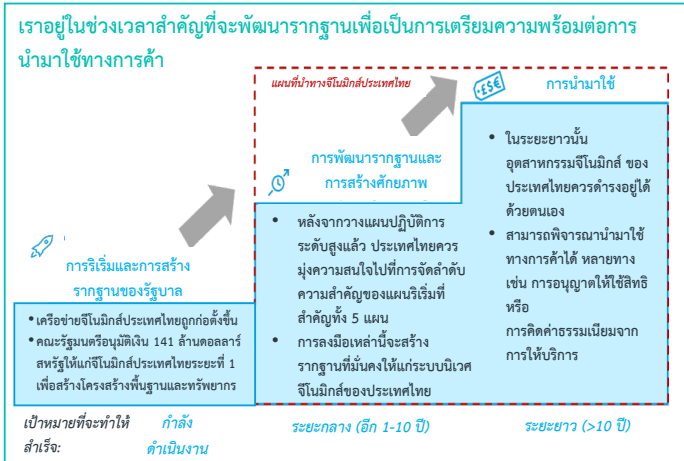


บทสรุปผู้บริหาร



- จุดอ่อนสำคัญที่ต้องแก้ไข**
- ไม่มีองค์กรส่วนกลาง/ องค์กรที่รับผิดชอบ
 - ความพร้อมของทรัพยากรบุคคลเฉพาะทาง
 - กฎข้อบังคับและการกำกับดูแลเฉพาะทางด้านจีโนมิกส์
 - แนวทางการใช้ ความปลอดภัย และการเข้าถึงข้อมูล
 - พื้นที่รวบรวมข้อมูลมีความกระจุกกระจาย
 - ความตระหนักรู้เกี่ยวกับจีโนมิกส์ต่ำ

- วิสัยทัศน์เพื่อความสำเร็จ**
- เพื่อพัฒนาผลลัพธ์การดูแลสุขภาพให้แก่ประชาชนไทยโดยการเพิ่มโอกาสการเข้าถึงการวินิจฉัยและการรักษาด้วยจีโนมิกส์
 - เพื่อสร้างพื้นที่รวบรวมข้อมูลจีโนมิกส์เชิงลึกแบบรวมศูนย์เพื่อการรักษาผู้ป่วยระหว่างผู้ให้บริการดูแลสุขภาพและมหาวิทยาลัยต่าง ๆ
 - เพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านการดูแลสุขภาพผ่านการป้องกัน การวินิจฉัย และการรักษาโรคที่เพิ่มขึ้น
 - เพื่อสร้างความตระหนักรู้เรื่องจีโนมิกส์และประโยชน์ของจีโนมิกส์แก่ประชาชนไทยและผู้ปฏิบัติงานด้านการดูแลสุขภาพ
 - เพื่อสร้างกฎข้อบังคับและกฎหมายเฉพาะเกี่ยวกับจีโนมิกส์ของประเทศไทยเพื่อให้เกิดการนำจีโนมิกส์มาใช้อย่างถูกต้องตามจริยธรรม



- อาจใช้เงินลงทุนต่อปีสูงถึง 1.5 พันล้านบาทในระยะการพัฒนารากฐานและการสร้างศักยภาพ
- 5 แผนริเริ่มเพื่อ “พัฒนา” จากฐานและ “สร้าง” ศักยภาพ**
1. ตั้งหน่วยงานกำกับส่วนกลางและกำหนดเรื่องการถือกรรมสิทธิ์ข้อมูล
 2. สร้างโครงสร้างพื้นฐาน
 3. จัดการอบรมและดึงดูดผู้มีความสามารถใหม่ ๆ
 4. สร้างความตระหนักรู้
 5. ส่งเสริมงานวิจัยและธุรกิจเกิดใหม่

