

## สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

1. ชื่อโครงการ พัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล.....
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ...สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล.....
3. ลักษณะโครงการ  จ้างที่ปรึกษา  ดำเนินการเอง
4. งบประมาณ
  - (4.1) งบประมาณที่อนุมัติ..... 12,150,000.00 บาท.....
  - (4.2) งบประมาณจ้างที่ปรึกษา..... 12,000,000.00 บาท.....  
 งบประมาณจ้างที่ปรึกษา(จ่ายจริง)..... 11,900,000.00 บาท.....
  - (4.3) งบดำเนินงานเอง..... 150,000.00 บาท.....  
 งบดำเนินงานเอง เบิกจ่าย..... 135,251.69 บาท.....
  - (4.4) คงเหลือ..... 114,748.31 บาท ข้อมูล ณ 30 ตุลาคม 2563.....

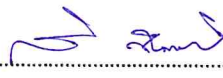
### 5. รายละเอียดโครงการและผลการดำเนินโครงการ

ข้อมูลโครงการ (สรุปย่อ)	ผลการดำเนินโครงการ
<p><b>วัตถุประสงค์</b></p> <p>1. เพื่อลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชน และผู้ประกอบการน้ำบาดาลในการประกอบกิจการน้ำบาดาล ตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ผ่านระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล</p> <p>2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาล</p>	<p>1. มีระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ที่ลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชน และผู้ประกอบการน้ำบาดาล ตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ในการเดินทางมายังสำนักงานเพื่อยื่นคำขอรับใบอนุญาต และคำขออื่นๆ สามารถติดตามสถานะคำขอ และสถานะการดำเนินงานของการขอรับใบอนุญาตได้</p> <p>2. ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล มีระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ค่าใช้น้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี) ซึ่งการนำระบบไปใช้จะส่งผลให้การจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้น มีหลายช่องทางในการชำระเงินสะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ</p>
<p><b>เป้าหมาย</b></p> <p>1. พัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาลในการอนุมัติอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาล</p>	<p>1. พัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาลในการอนุมัติอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1 ระบบ</p>

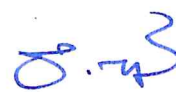
ข้อมูลโครงการ (สรุปย่อ)	ผลการดำเนินโครงการ
2. ประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาลได้รับความสะดวกรวดเร็วในการรับบริการ และสามารถชำระเงินผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้หลายช่องทาง มีความสะดวกรวดเร็ว	2. ประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาลได้รับความสะดวกรวดเร็วในการรับบริการ โดยไม่ต้องเดินทางมายังสำนักงาน สามารถยื่นคำขอผ่านระบบการยื่นคำขอรับใบอนุญาต คำขออื่นๆ และการออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์ได้เลย และสามารถชำระเงินผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้หลายช่องทาง เช่น ชำระเงินด้วยบัตรเครดิต บัตรเดบิต และ Internet Banking ซึ่งมีความสะดวกรวดเร็ว
❖ <b>ระยะเวลา</b> ตั้งแต่ 12 พฤศจิกายน 2562-8 กรกฎาคม 2563	- วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562-8 กรกฎาคม 2563 - ปรับแผนและขยายระยะเวลาการดำเนินงาน 84 วัน ตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2563-30 กันยายน 2563
❖ <b>พื้นที่ดำเนินการ</b> กรมทรัพยากรน้ำบาดาล และเขตพื้นที่สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล และเขตพื้นที่สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต
❖ <b>ตัวชี้วัด</b> <b>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</b> ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1 ระบบ <b>❖ ตัวชี้วัดคุณภาพ</b> 1. ลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาล มีความสะดวกรวดเร็ว จากเดิมที่ให้บริการในปัจจุบัน (น้อยกว่า 25 วันทำการ) 2. การจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้น มีหลายช่องทางการชำระเงินสะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ	มีระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1 ระบบ 1. สามารถลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาล มีความสะดวกรวดเร็ว น้อยลงจากเดิมที่ให้บริการในปัจจุบัน เหลือน้อยกว่า 15 วันทำการ 2. การพัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ในการจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้นสามารถชำระเงินผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้หลายช่องทาง เช่น ชำระเงินด้วยบัตรเครดิต บัตรเดบิต และ Internet Banking ซึ่งมีความสะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ
❖ <b>ผลการดำเนินงาน</b> กรมทรัพยากรน้ำบาดาลดำเนินการ ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนการปฏิบัติงาน และลงพื้นที่ทดสอบระบบก่อนใช้งานจริง ( User Acceptance Test : UAT ) ร่วมกับผู้รับจ้าง	ดำเนินการติดตามผลฯ จำนวน 10 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 100

ข้อมูลโครงการ (สรุปย่อ)	ผลการดำเนินโครงการ
<p><b>จ้างเหมาพัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล</b></p> <p>1. ระบบการยื่นคำขอรับใบอนุญาต คำขออื่นๆ และการออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>2. ระบบการตรวจสอบบ่อน้ำบาดาล และระบบช่างเจาะน้ำบาดาล</p> <p>3. ระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอ คำใบอนุญาต คำน้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี) <u>ตามบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้าง มีการแก้ไขชื่อระบบเป็น ระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต คำใช้น้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี)</u></p> <p>4. ระบบบริหารจัดการข้อมูล การอนุมัติคำขอ/ใบอนุญาต และการตรวจสอบเอกสารสำหรับเจ้าหน้าที่</p>	<p>ได้ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย</p> <p>1. ระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน และบริหารจัดการขั้นตอนการดำเนินงาน (Workflow) เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการน้ำบาดาล</p> <p>2. ระบบการยื่นคำขอรับใบอนุญาต คำขออื่นๆ และการออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>3. ระบบการตรวจสอบสถานที่เพื่อการประกอบกิจการน้ำบาดาล และระบบช่างเจาะน้ำบาดาล</p> <p>4. ระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต คำใช้น้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี)</p> <p>5. ระบบบริหารจัดการข้อมูล การอนุมัติคำขอ/ใบอนุญาต และการตรวจสอบเอกสารสำหรับเจ้าหน้าที่</p>
<p><b>❖ ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ</b></p> <p>1. ลดขั้นตอนการยื่นคำขอเจาะน้ำบาดาลและคำขอใช้น้ำบาดาลลงจากเดิม 50 วัน เหลือไม่เกิน 10 วัน</p> <p>2. สามารถจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้น มีหลายช่องทางในการชำระเงิน สะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ</p> <p>3. ระบบมีความถูกต้อง รวดเร็ว โปร่งใสและตรวจสอบได้ในการออกใบอนุญาต</p> <p>4. สามารถควบคุม กำกับ ดูแล บริหารจัดการรวมถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน</p>	<p>1. ขั้นตอนการยื่นคำขอเจาะน้ำบาดาลและคำขอใช้น้ำบาดาล ดำเนินการได้ไม่เกิน 10 วัน</p> <p>2. สามารถจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้นสามารถชำระเงินผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้หลายช่องทาง เช่น ชำระเงินด้วยบัตรเครดิต เดบิต และ Internet Banking สะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ</p> <p>3. สามารถออกใบอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาลได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว โปร่งใสและตรวจสอบได้</p> <p>4. สามารถควบคุม กำกับ ดูแล บริหารจัดการรวมถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างมีประสิทธิภาพให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน โดยการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบต่าง ๆ ในระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล</p>
<p><b>❖ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ</b></p>	<p>- กรมทรัพยากรน้ำบาดาลควรศึกษาความพร้อมในการถ่ายโอนภารกิจด้านน้ำบาดาลไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการใช้งานระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาลให้กับประชาชน</p> <p>- ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล เป็นระบบที่พัฒนาขึ้นมาใหม่</p>

ข้อมูลโครงการ (สรุปย่อ)	ผลการดำเนินโครงการ
	เจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานระบบอาจยังขาดความเชี่ยวชาญในการใช้งาน จึงควรมีการจัดฝึกอบรมให้ผู้ใช้งานเป็นระยะ พร้อมทั้งติดตามประเมินผลการใช้งานเพื่อนำผลที่ได้มาปรับปรุงระบบให้ใช้งานได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
* การนำผลงานไปใช้ประโยชน์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาลให้ประชาชนได้เข้าใช้งาน</li> <li>- ขยายการใช้งานระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ให้กับ สนง.ทสจ. ทั่วประเทศได้ใช้งานเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาล</li> </ul>

ลงชื่อ..........ผู้รายงาน  
(นายสุชาติ ชินวรรณโชติ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงานและประเมินผล  
วันที่..... 24 S.A. 2563 .....

ลงชื่อ..........ผู้อำนวยการสำนัก  
(นายวิทยา มินิสัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล  
วันที่..... 25 S.A. 2563 .....

## บทคัดย่อ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาลมีภารกิจหลักในด้านการควบคุม กำกับ ดูแลการประกอบกิจการน้ำบาดาล ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล ปี พ.ศ. 2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยมีหน้าที่ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลซึ่งเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของประเทศ การควบคุมการใช้ทรัพยากรน้ำบาดาลให้เป็นไปตามแผนการใช้ทรัพยากรน้ำบาดาลแห่งชาติ และแผนการจัดสรรทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างยั่งยืน ให้บริการแก่ผู้ประกอบการกิจการน้ำบาดาลและประชาชนทั่วไป ทั้งด้านสาธารณสุข โภชนาการ เกษตร ธุรกิจเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองการขยายตัวของประชากรและรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ทำให้มีการใช้ปริมาณน้ำบาดาลสูงอย่างต่อเนื่องทั่วประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล (กรุงเทพมหานครและปริมณฑล) การดำเนินการด้านการควบคุม กำกับ ดูแลการประกอบกิจการน้ำบาดาลที่ผ่านมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันยังคงประสบปัญหาอันได้แก่ ปัญหาอุปสรรคด้านการออกใบอนุญาตที่ยังเป็นภาระให้กับผู้ประกอบการน้ำบาดาลหรือประชาชน อาทิ เอกสารหรือหลักฐานประกอบการขอรับใบอนุญาตมีจำนวนมากและซับซ้อน การยื่นเอกสารหรือหลักฐานประกอบการขอรับใบอนุญาต ยังจำเป็นต้องยื่นในพื้นที่จังหวัดหรือในเขต อปท. นั้น ขั้นตอนและกระบวนการในการขอรับใบอนุญาตมีหลายขั้นตอนทำให้เกิดความล่าช้า การติดตามทวงถามยังทำได้เพียงการสอบถามทางโทรศัพท์เท่านั้น ปัญหาอุปสรรคด้านการชำระเงินหรือการจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาล อันได้แก่ ช่องทางการชำระเงินยังมีจำกัด และไม่สะดวก ยังจำกัดอยู่ในช่วงเวลาราชการหรือเวลาทำการของธนาคาร อีกทั้งมีบัญชีซึ่งกระจายในแต่ละจังหวัด (สนง.ทสจ.) ทำให้เกิดข้อผิดพลาดในบางครั้งและยากต่อการบริหารจัดการ อีกทั้งปัญหาอุปสรรคด้านการบริหารจัดการฐานข้อมูล

ดังนั้น สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล เห็นว่าการนำเอาเทคโนโลยีในปัจจุบันมาใช้จะช่วยให้ขั้นตอนการบริการด้านการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีมาตรฐาน โปร่งใส ลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชน และผู้ประกอบการน้ำบาดาลในการยื่นคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาลเพื่อเข้าสู่ระบบได้โดยง่าย และการดำเนินงานออกใบอนุญาตเป็นไปตามพระราชบัญญัติอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 และอยู่ภายใต้พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 ประชาชนเข้าถึงองค์ความรู้ความด้านน้ำบาดาลและด้านการประกอบกิจการน้ำบาดาลจนถึงความสำคัญในการอนุรักษ์และพัฒนาคุณภาพน้ำบาดาลของประเทศ จะสามารถนำมาซึ่งการแก้ปัญหาที่ตั้งกล่าวมา และสอดคล้องกับนโยบายหรือโมเดลการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ ด้วยการ “ขับเคลื่อนเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม” การขับเคลื่อนการดำเนินงานภาครัฐด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรม และ “Zero copy” การยกเลิกสำเนาเอกสารราชการ จึงมีแนวคิดที่จะพัฒนา “ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล” ซึ่งเป็นเครื่องมือที่สามารถนำมาแก้ไข้ปัญหาทั้งหมดที่กล่าวมาได้ โดยระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ประกอบด้วย 1. ระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานและบริหารจัดการขั้นตอนการดำเนินงาน (Workflow) เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการน้ำบาดาล 2. ระบบการยื่นคำขอรับใบอนุญาต คำขออื่นๆ และการออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์ 3. ระบบการตรวจสอบสถานที่เพื่อการประกอบกิจการน้ำบาดาล และระบบช่างเจาะน้ำบาดาล 4. ระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ค่าใช้น้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี) 5. ระบบบริหารจัดการข้อมูล การอนุมัติคำขอ/ใบอนุญาต และการตรวจสอบเอกสารสำหรับเจ้าหน้าที่



## สรุปผลการดำเนินโครงการพัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล

### วัตถุประสงค์

- เพื่อลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาลในการประกอบกิจการน้ำบาดาล ตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ผ่านระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาล

### งบประมาณ/การเบิกจ่าย

- งบประมาณ 12,150,000.00 บาท
- เบิกจ่าย 12,035,251.69 บาท

### ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

- กรมทรัพยากรน้ำบาดาลควรศึกษาความพร้อมในการถ่ายโอนภารกิจด้านน้ำบาดาลไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการใช้งานระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการน้ำบาดาลให้กับประชาชน
- ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล เป็นระบบที่พัฒนาขึ้นมาใหม่ เจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานระบบอาจยังขาดความเชี่ยวชาญในการใช้งาน จึงควรมีการจัดฝึกอบรมให้ผู้ใช้งานเป็นระยะ พร้อมติดตามประเมินผลการใช้งานเพื่อนำผลที่ได้มาปรับปรุงระบบให้ใช้งานได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

### การนำผลงานไปใช้ประโยชน์

- ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาลให้ประชาชนได้เข้าใช้งาน
- ขยายการใช้งานระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล ให้กับ สนง.ทสจ. ทั่วประเทศได้ใช้งานเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาล

### ตัวชี้วัด

#### ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล จำนวน 1 ระบบ

#### ตัวชี้วัดคุณภาพ

- ลดขั้นตอนและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนและผู้ประกอบกิจการน้ำบาดาล มีความสะดวกรวดเร็ว จากเดิมที่ให้บริการในปัจจุบัน (น้อยกว่า 25 วันทำการ)
- การจัดเก็บรายได้จากการประกอบกิจการน้ำบาดาลมีประสิทธิภาพมากขึ้น มีหลายช่องทางการชำระเงิน สะดวกรวดเร็ว และสามารถตรวจสอบได้อย่างโปร่งใสจากระบบ

### ผลการดำเนินงาน

#### กรมทรัพยากรน้ำบาดาลดำเนินการ

ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนการปฏิบัติงาน และลงพื้นที่ทดสอบระบบก่อนใช้งานจริง ร่วมกับผู้รับจ้าง

#### จ้างเหมาพัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล

- ระบบการยื่นคำขอรับใบอนุญาต คำขออื่นๆ และการออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์
- ระบบการตรวจสอบบ่อน้ำบาดาล และระบบช่างเจาะน้ำบาดาล
- ระบบการชำระเงินค่าธรรมเนียมคำขอ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ค่าใช้น้ำบาดาล และอื่นๆ (ถ้ามี)
- ระบบบริหารจัดการข้อมูล การอนุมัติคำขอ/ใบอนุญาต และการตรวจสอบเอกสารสำหรับเจ้าหน้าที่ระบบ

### ระยะเวลา

- วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562-8 กรกฎาคม 2563
- ปรับแผนและขยายระยะเวลาการดำเนินงาน 84 วัน ตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2563-30 กันยายน 2563

### พื้นที่ดำเนินการ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล และเขตพื้นที่สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต

แบบสอบถาม การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

คำชี้แจง : แบบสอบถามตัวชี้วัดคุณภาพผลงานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามหน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการที่รับทุนสนับสนุนจากกองทุนพัฒนาน้ำบาดาลที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

ชื่อโครงการ พัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) สำหรับการประกอบกิจการน้ำบาดาล  
หน่วยงาน สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล  
ปีงบประมาณที่รับทุน 2563 งบประมาณที่ได้รับ 12,150,000 (บาท)  
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อกลับ 0 2666 7322 มือถือ 094 497 8259  
อีเมล suchara.t@dgr.mail.go.th  
การนำผลงานไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม : กรุณากรอกการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์โดยละเอียด ได้แก่ ระบุวัน เวลา สถานที่ที่นำไปใช้ประโยชน์ ผู้นำไปใช้ประโยชน์ พร้อมแนบหลักฐาน เช่น รูปถ่ายหนังสือเชิญ หนังสือขออนุญาตผลงานไปใช้ ฯลฯ

1. ใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

ยังไม่มีการดำเนินการใช้ประโยชน์

บริษัทเจรจาขอตัวอย่างผลิตภัณฑ์ / ถ่ายทอดงานวิจัย  
ระบุชื่อบริษัท.....

อยู่ระหว่างทำสัญญากับบริษัท  
ระบุชื่อบริษัท.....

2. ใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ

ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับประเทศ  
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....

ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับนานาชาติ  
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....

นำเสนอในการประชุมวิชาการภายในประเทศ โดย  นำเสนอรูปแบบปากเปล่า  โปสเตอร์  อื่น ๆ  
(ระบุรายละเอียด /ชื่องานที่ร่วมประชุม /วัน เวลา และสถานที่).....

นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดย  นำเสนอรูปแบบปากเปล่า  โปสเตอร์  อื่น ๆ  
(ระบุรายละเอียด /ชื่องานที่ร่วมประชุม /วัน เวลา และสถานที่).....

3. ใช้ประโยชน์ทางสังคมและชุมชน เช่น การถ่ายทอดงานวิจัยสู่ชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ

การฝึกอบรม  การติดโปสเตอร์งานวิจัยในชุมชน / วัด / โรงเรียน

การจัดทำคู่มือให้กลุ่มเป้าหมาย  การจัดประชุมให้ความรู้กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ

อื่นๆ

4. ใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ประกอบการตัดสินใจในการบริหาร หรือกำหนดนโยบาย

[ ] การนำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานในส่วนภูมิภาค/หน่วยงานท้องถิ่น เช่น จังหวัด เทศบาล อบต.

ระบุ.....

[ ] การนำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อรัฐบาล/ กรมการ/อนุกรมการคณะต่าง ๆ

ระบุ.....

[ ] อื่นๆ.....

5. การจดสิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร, ฉลากการค้า และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา

[ ] ไม่ได้จด [ ] อยู่ระหว่างการยื่นจด

[ ] ยื่นจด [ ] สิทธิบัตร ระบุ.....

[ ] อนุสิทธิบัตร ระบุ.....

[ ] ฉลากการค้า ระบุ.....

[ ] อื่น ๆ.....

เมื่อปี พ.ศ..... เลขที่.....

6. การนำผลงานไปขยายผลต่อยอดในงานวิจัย

[ ] ทะนแผ่นดิน [ ] งบวิจัยจาก..... [ / ] ยังไม่ได้ดำเนินการ

ยืนยันข้อมูลโดย.....

(.....)

ผู้รับผิดชอบโครงการ