



คำรับรองการปฏิบัติราชการ  
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด  
กรมชลประทาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

1. คำรับรองระหว่าง

นายวินัย พงษ์จินดา                      ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1                      ผู้รับคำรับรอง

และ


นายอดุลย์ ฉายอรุณ                      ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด                      ผู้ทำคำรับรอง

- ข้าพเจ้า นายอดุลย์ ฉายอรุณ                      ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด ขอให้การยืนยันแผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน พร้อมทั้งจัดทำแผนยุทธศาสตร์ และ แผนที่ยุทธศาสตร์ของสำนักชลประทานที่ 1 ให้เชื่อมโยงกับเป้าประสงค์ของกรมชลประทาน มาตามแนบท้ายนี้
- คำรับรองนี้ใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2554 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2555 โดยจะนำผลการประเมินผลการดำเนินงานตามคำรับรองนี้ ไปเชื่อมโยงกับการจัดสรรเงินรางวัลประจำปี
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ กรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ น้ำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/ เกณฑ์การให้คะแนน และ รายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า นายอดุลย์ ฉายอรุณ                      ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 4 แล้ว ขอให้คำรับรองกับผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1 ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน หรือ มีคุณภาพที่ดีในการบริหารจัดการภาครัฐ ตามที่ได้ให้คำรับรองไว้

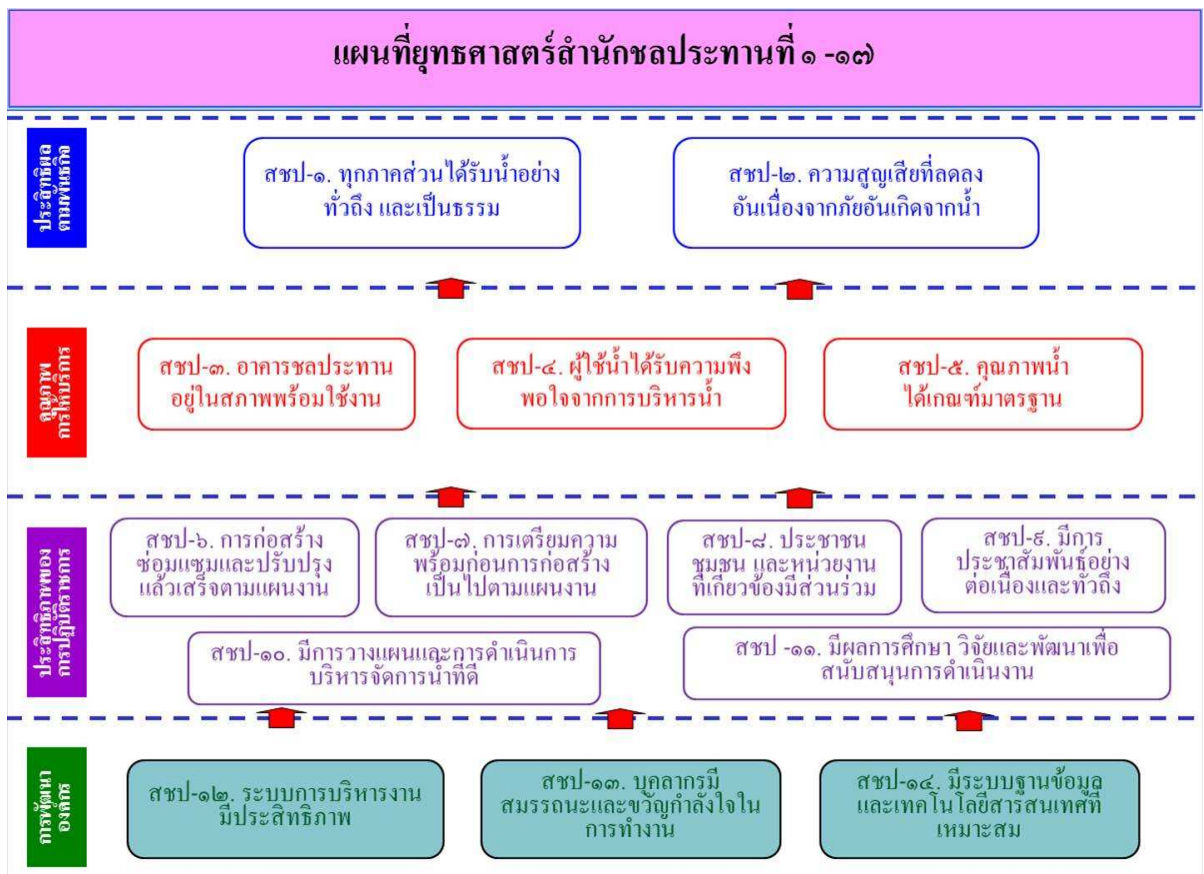
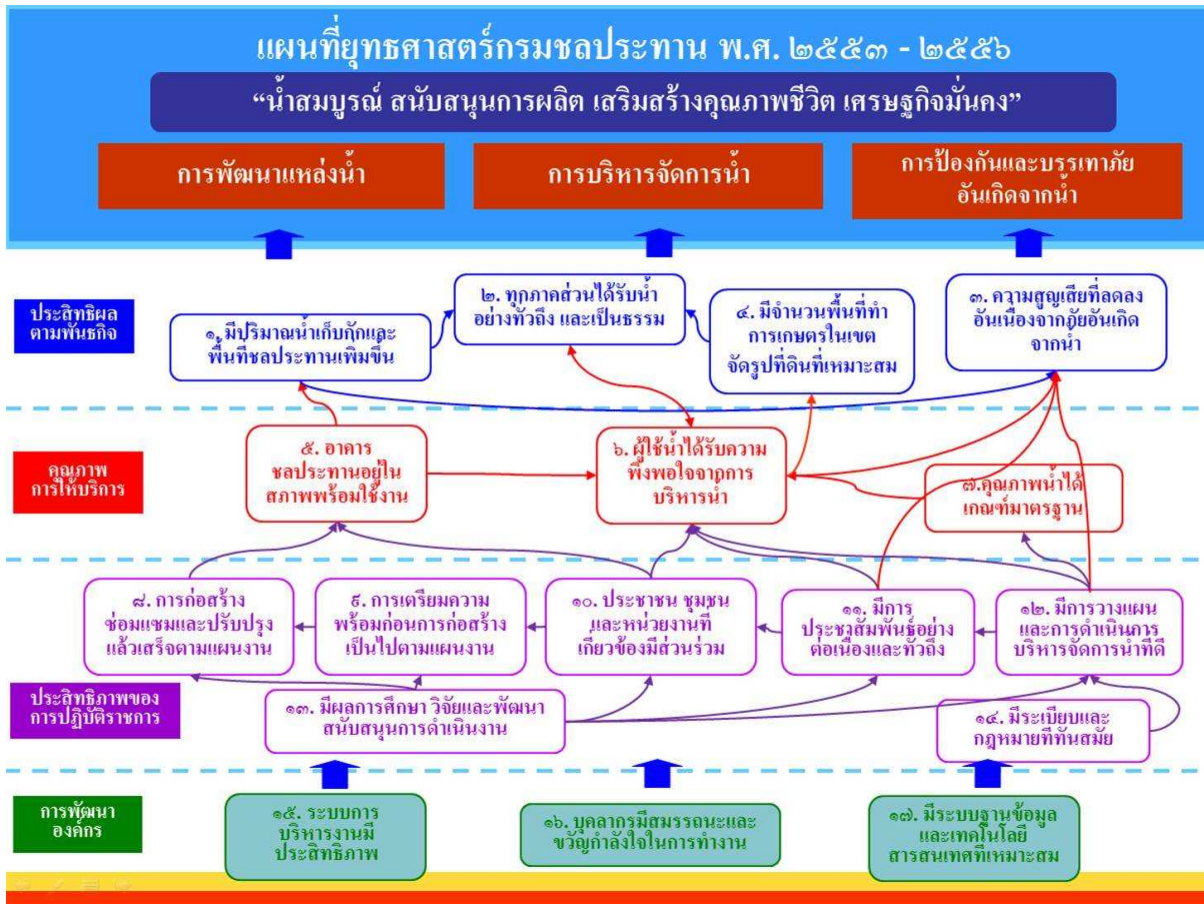
6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการ และ เห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

.....  
( นายวินัย พงษ์จินดา )  
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1

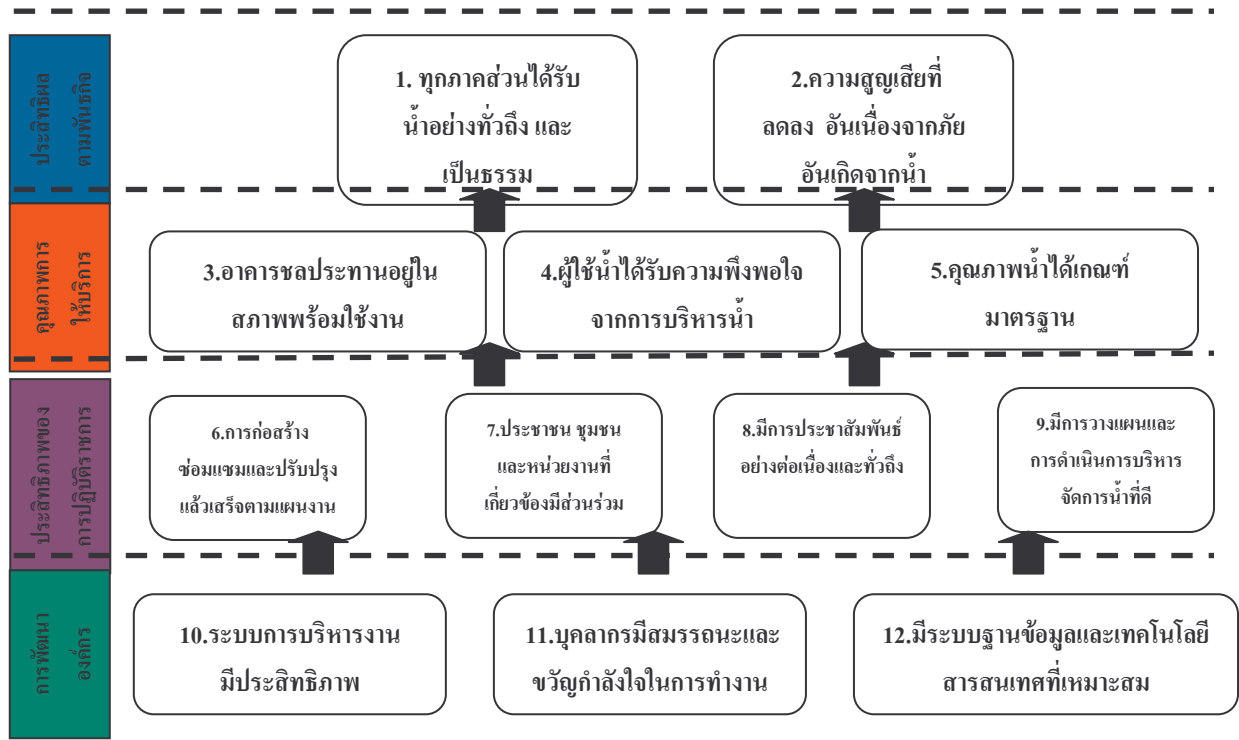
วันที่ มีนาคม พ.ศ. 2555

  
.....  
( นายอดุลย์ ฉายอรุณ )  
ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด

วันที่ 5 มีนาคม พ.ศ. 2555



## แผนที่ยุทธศาสตร์โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด



## แผนยุทธศาสตร์ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด

- **วิสัยทัศน์**

น้ำสมบูรณ์ สนับสนุนการผลิต เสริมสร้างคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจมั่นคง

- **พันธกิจ**

1. บริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ทัวถึง เป็นธรรม และยั่งยืน
2. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนา และบริหารจัดการน้ำทุกระดับ อย่างบูรณาการ
3. ดำเนินการป้องกัน และ บรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

- **ประเด็นยุทธศาสตร์**

1. การบริหารจัดการน้ำ
2. การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

- **เป้าประสงค์**

**ก. ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ**

1. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง และ เป็นธรรม
2. ความสูญเสียที่ลดลง อันเนื่องมาจากภัยอันเกิดจากน้ำ

**ข. ด้านคุณภาพการให้บริการ**

3. อาคารชลประทานอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
4. ผู้ใช้น้ำได้รับความพึงพอใจจากการบริหารน้ำ
5. คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน

**ค. ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ**

6. การก่อสร้าง ซ่อมแซม และ ปรับปรุง แล้วเสร็จตามแผนงาน
7. ประชาชน ชุมชน และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วม
8. มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง
9. มีการวางแผน และ การดำเนินการบริหารจัดการน้ำที่ดี

**ง. ด้านการพัฒนาองค์กร**

10. ระบบการบริหารงานมีประสิทธิภาพ
11. บุคลากรมีสมรรถนะ และ ขวัญกำลังใจในการทำงาน
12. มีระบบฐานข้อมูล และ เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม

กรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555  
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด สำนักชลประทานที่ 1

| เป้าประสงค์<br>ตามแผนยุทธศาสตร์<br>สำนักชลประทาน            | ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ<br>ที่ถ่ายทอดเป้าหมายจากแผนยุทธศาสตร์<br>กรมชลประทาน  | น้ำหนัก<br>(%) | เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน |      |      |      |      |
|---|---|----------------|---------------------------|------|------|------|------|
|   |   |                | 1                         | 2    | 3    | 4    | 5    |
| <b>มิติ ก : ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ</b>                    |   | <b>35</b>      |                           |      |      |      |      |
| สขป-1. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง<br>และเป็นธรรม       | ตัวชี้วัดที่ 1 (ขป04): จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขต<br>ชลประทาน (ไร่) * ผลงานร้อยละ<br>เป้าหมายรวม <b>147,033</b> ไร่   | 20             | 80                        | 85   | 90   | 95   | 100  |
|   | ตัวชี้วัดที่ 2 (ขป05): ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาค<br>อุปโภคและภาคอุตสาหกรรมที่เป็นรายได้ค่าชลประทาน<br>(บาท)<br>* ผลงานร้อยละ<br>เป้าหมาย <b>200,000</b> บาท          | 10             | 80                        | 85   | 90   | 95   | 100  |
| สขป-2. ความสูญเสียที่ลดลง<br>อันเนื่องมาจากภัยอันเกิดจากน้ำ | ตัวชี้วัดที่ 3 (ขป06): ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของ<br>พืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง<br>* เปรียบเทียบพื้นที่ความเสียหายของนาปี<br>กับพื้นที่เพาะปลูกนาปี | 5              | 1.35                      | 1.05 | 0.75 | 0.45 | 0.15 |
| <b>มิติ ข : ด้านคุณภาพการให้บริการ</b>                      |   | <b>10</b>      |                           |      |      |      |      |
| สขป-3. อาคารชลประทานอยู่ในสภาพ<br>พร้อมใช้งาน               | ตัวชี้วัดที่ 4 (ขป08): ร้อยละของอาคารชลประทานที่อยู่<br>ในสภาพพร้อมใช้งาน (เป้าหมายรวม <b>1,140</b> แห่ง)   | 5              | 75                        | 80   | 85   | 90   | 95   |

| เป้าประสงค์<br>ตามแผนยุทธศาสตร์<br>สำนักชลประทาน            | ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ<br>ที่ถ่ายทอดเป้าหมายจากแผนยุทธศาสตร์<br>กรมชลประทาน  | น้ำหนัก<br>(%) | เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน |    |    |    |     |
|---|---|----------------|---------------------------|----|----|----|-----|
|   |   |                | 1                         | 2  | 3  | 4  | 5   |
| สขป-5. คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน                             | ตัวชี้วัดที่ 5 (ซป10): ร้อยละของอ่างเก็บน้ำและทางน้ำ<br>ชลประทานที่คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน<br>(เป้าหมายตรวจวัดคุณภาพน้ำ อ่างเก็บน้ำและทางน้ำ<br>ชลประทาน รวม 2 แห่ง) | 5              | 75                        | 80 | 85 | 90 | 95  |
| <b>มิติ ค : ด้านประสิทธิภาพของการ<br/>ปฏิบัติราชการ</b>     |   | <b>30</b>      |                           |    |    |    |     |
| สขป-7. การก่อสร้างซ่อมแซมและ<br>ปรับปรุง แล้วเสร็จตามแผนงาน | ตัวชี้วัดที่ 6 (ซป12): ร้อยละของการซ่อมแซม และ<br>ปรับปรุงอาคารชลประทานที่แล้วเสร็จ<br>(เป้าหมายซ่อมแซม และปรับปรุง อาคารชลประทาน<br>รวม 16 แห่ง)                     | 25             | 80                        | 85 | 90 | 95 | 100 |
| สขป-10. มีการประชาสัมพันธ์อย่าง<br>ต่อเนื่องและทั่วถึง      | ตัวชี้วัดที่ 7 (ซป19): จำนวนความถี่ในการเผยแพร่<br>ประชาสัมพันธ์ * ผลงานร้อยละ<br>(เป้าหมาย รวม 12 ครั้ง)   | 5              | 80                        | 85 | 90 | 95 | 100 |
| <b>มิติ ง : ด้านการพัฒนาองค์กร</b>                          |   | <b>25</b>      |                           |    |    |    |     |
| สขป-13. ระบบการบริหารงานมี<br>ประสิทธิภาพ                   | ตัวชี้วัดที่ 8 (ซป24.1): ร้อยละของอัตราการเบิกจ่าย<br>งบประมาณรายจ่ายลงทุน  | 20             | 78                        | 81 | 84 | 87 | 90  |
| สขป-14. บุคลากรมีสมรรถนะและ<br>ขวัญกำลังใจในการทำงาน        | ตัวชี้วัดที่ 9 (ซป27) : ร้อยละของบุคลากรที่พอใจต่อการ<br>ปฏิบัติงาน   | 3              | 60                        | 65 | 70 | 75 | 80  |

| เป้าประสงค์<br>ตามแผนยุทธศาสตร์<br>สำนักชลประทาน      | ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ<br>ที่ถ่ายทอดเป้าหมายจากแผนยุทธศาสตร์<br>กรมชลประทาน   | น้ำหนัก<br>(%) | เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน |             |  |  |   |
|---|--|----------------|---------------------------|-------------|--|--|---|
|   |  |                | 1                         | 2           | 3  | 4  | 5   |
| สชป-15. มีระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม | ตัวชี้วัดที่ 10 (ชป29) : ร้อยละความก้าวหน้าของการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการพัฒนาแหล่งน้ำและจัดการน้ำ<br>*ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ | 2              | 1<br>ไม่มี<br>ระบบ        | 2<br>มีระบบ | 3<br>มีข้อมูล<br>เล็กน้อย<br>(ไม่เกิน<br>ร้อยละ<br>50) | 4<br>มีข้อมูล<br>มาก<br>(ร้อยละ<br>50 -<br>75) | 5<br>มีข้อมูล<br>สมบูรณ์<br>(เกิน<br>ร้อยละ<br>75 ) |
| <b>น้ำหนักรวม</b>                                     |  | <b>100</b>     |                           |             |  |  |   |

- หมายเหตุ 1. สำนักชลประทานใดไม่มีเป้าหมายตัวชี้วัดใด ให้ปรับค่าน้ำหนักตัวชี้วัดนั้นเป็น 0 และรวมน้ำหนักรวม ตามผลรวมเท่าที่มี
2. กรณีที่ค่าน้ำหนักรวมไม่ถึง 100 ในการประเมินค่าคะแนนตอนสิ้นปีให้ใช้สูตรแปลงค่าน้ำหนัก ดังนี้
- $$\text{คะแนนถ่วงน้ำหนักสุทธิ} = (\text{น้ำหนักรวม} 100 \div \text{น้ำหนักรวมเท่าที่มี}) \times \text{ผลรวมของค่าคะแนนถ่วงน้ำหนักของตัวชี้วัดเท่าที่มี}$$



ความเชื่อมโยงระหว่างเป้าประสงค์ กับ ตัวชี้วัดตามคำรับรองของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด

| เป้าประสงค์   | ตัวชี้วัด  |
|---|--|
| <p><b>มิติ ก. ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ</b></p> <p>สขป-1. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม</p> <p>สขป-2. ความสูญเสียที่ลดลงอันเนื่องมาจากภัยอันเกิดจากน้ำ</p>                                  | <p><b>มิติ ก. ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ</b></p> <p>ตัวชี้วัดที่ 1 (ขป04) : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน(ไร่)</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 2 (ขป05): ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรมเทียบกับเป้าหมาย(ล้าน ลูกบาศก์เมตร)</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 3 (ขป06): ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง</p> |
| <p><b>มิติ ข. ด้านคุณภาพการให้บริการ</b></p> <p>สขป-3. อาคารชลประทานอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน</p> <p>สขป-5. คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน</p>  | <p><b>มิติ ข. ด้านคุณภาพการให้บริการ</b></p> <p>ตัวชี้วัดที่ 4 (ขป08): ร้อยละของอาคารชลประทานที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 5 (ขป10): ร้อยละของอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานที่คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน</p>   |
| <p><b>มิติ ค. ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ</b></p> <p>สขป-7. การก่อสร้างซ่อมแซมและปรับปรุงแล้วเสร็จตามแผนงาน</p> <p>สขป-10 มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง</p>                         | <p><b>มิติ ค. ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ</b></p> <p>ตัวชี้วัดที่ 6 (ขป12): ร้อยละของการซ่อมแซม และปรับปรุงอาคารชลประทานที่แล้วเสร็จ</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 7 (ขป19): จำนวนความถี่ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์</p>  |
| <p><b>มิติ ง. ด้านการพัฒนาองค์กร</b></p> <p>สขป-13. ระบบบริหารงานมีประสิทธิภาพ</p> <p>สขป-14. บุคลากรมีสมรรถนะและขวัญกำลังใจในการทำงาน</p> <p>สขป-15. มีระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม</p> | <p><b>มิติ ง. ด้านการพัฒนาองค์กร</b></p> <p>ตัวชี้วัดที่ 8 (ขป24.1): ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 9 (ขป27): ร้อยละของบุคลากรที่พอใจต่อการปฏิบัติงาน</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 10 (ขป29): ร้อยละความก้าวหน้าของการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการพัฒนาแหล่งน้ำและจัดการน้ำ</p>                           |

## คำอธิบายตัวชี้วัด

คำรับรองการปฏิบัติราชการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555

**รายละเอียดตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ**  
**โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด**  
**สำนักชลประทานที่ 1**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555**

**ตัวชี้วัดที่ 1 (ขป04) : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน**  
**(Cropping Intensity)**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| ความหมายของตัวชี้วัด            | ร้อยละของจำนวนพื้นที่เพาะปลูกจริงในเขตพื้นที่ชลประทาน ตามเป้าหมายจากแผนการบริหารจัดการน้ำของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา แม่แฝก-แม้งัด ที่ได้มีการเพาะปลูกพืชทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง ได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกัก ที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตรในเขตบริการน้ำ โดยกำหนดเป้าหมายการเพาะปลูกรวมตลอดปี ปีงบประมาณ พ.ศ.2555 รวมทั้งสิ้น จำนวน 147,033 ไร่   |
| เป้าประสงค์                     | สขป-1. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง และเป็นธรรม   |
| สูตรในการคำนวณ                  | $\left[ \left( \begin{array}{l} \text{พื้นที่ที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูแล้ง} \\ + \text{พื้นที่ที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูฝน} \end{array} \right) \div \text{พื้นที่ชลประทานตามเป้าหมายทั้งหมดที่กำหนดไว้} \right] \times 100$  |
| หน่วยวัด                        | ร้อยละ   |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน | รายเดือน   |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล   | <p>1. หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1,2 และ3 ที่มีพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตความรับผิดชอบรวบรวมข้อมูล รายงานให้หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทานส่งรายงานให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1</p> <p>2. การรายงานข้อมูลตัวเลขพื้นที่จะดำเนินการต่อเนื่องทุกสัปดาห์เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากแต่ละพื้นที่เริ่มทำการเพาะปลูกไม่พร้อมกัน บางพื้นที่เพาะปลูกปีละหลายครั้ง แต่การจัดเก็บข้อมูลจะตัดยอดปีละ 2 ครั้ง</p> <p>ครั้งแรก ฤดูแล้งตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนพฤษภาคม ในปีถัดไปโดยงวดสุดท้ายจะสิ้นสุด ณ สิ้นเดือนพฤษภาคม เป็นตัวเลขพื้นที่รวมที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตรในเขตชลประทานในฤดูแล้ง</p> <p>3. รายงานข้อมูลตัวเลขพื้นที่ฤดูฝน เริ่มจากเดือนมิถุนายน และเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยงวดสุดท้ายของฤดูฝน ณ สิ้นเดือนตุลาคม เป็นตัวเลขพื้นที่รวมที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตรในเขตชลประทานในฤดูฝน</p> |

คำรับรองการปฏิบัติราชการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด สำนักชลประทานที่ 1  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

|  |  |                                     |                                     |              |              |
|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน        |                                     |                                     |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน        |                                     |                                     |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด |                                     |                                     |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552                                    | ปีงบประมาณ 2553                     | ปีงบประมาณ 2554                     |              |              |
|  | ร้อยละ100  | ร้อยละ125.12<br>(จำนวน 163,623 ไร่) | ร้อยละ110.10<br>(จำนวน 151,275 ไร่) |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1                                       | ระดับคะแนน 2                        | ระดับคะแนน 3                        | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 80  | ร้อยละ 85                           | ร้อยละ 90                           | ร้อยละ 95    | ร้อยละ 100   |

## ตัวชี้วัดที่ 2 (ขป05) : ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม

|  |   |                                     |                                      |              |              |
|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| ความหมายของตัวชี้วัด                       | ร้อยละของปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการเก็บค่าชลประทาน เทียบกับเป้าหมายปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม เป้าหมาย ปี พ.ศ.2555 รวมทั้งสิ้น 200,000 บาท   |                                     |                                      |              |              |
| เป้าประสงค์                                | สขป-2. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง และเป็นธรรม  |                                     |                                      |              |              |
| สูตรในการคำนวณ                             | [ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม ÷ ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรมตามเป้าหมาย] x 100  |                                     |                                      |              |              |
| หน่วยวัด                                   | ล้าน ลูกบาศก์เมตร   |                                     |                                      |              |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน            | รายเดือน  |                                     |                                      |              |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล              | 1.เฉพาะฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่มีการจัดเก็บค่าน้ำชลประทานตามมาตรา 8<br>2.เก็บข้อมูลจากมาตรวัดน้ำที่มีการจัดเก็บค่าน้ำ<br>ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1,2 ส่งข้อมูลให้ฝ่ายจัดสรรน้ำฯ รวบรวมรายงานให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1 ทราบทุกเดือน |                                     |                                      |              |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน   |                                     |                                      |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน   |                                     |                                      |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด  |                                     |                                      |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552   | ปีงบประมาณ 2553                     | ปีงบประมาณ 2554                      |              |              |
|  | -   | ร้อยละ 150<br>(จำนวน 0.57ล้านลบ.ม.) | ร้อยละ 138<br>(จำนวน 0.60 ล้านลบ.ม.) |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1  | ระดับคะแนน 2                        | ระดับคะแนน 3                         | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 80   | ร้อยละ 85                           | ร้อยละ 90                            | ร้อยละ 95    | ร้อยละ 100   |

### ตัวชี้วัดที่ 3 (ขป06) : ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขต ชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง

|  |  |                 |                 |             |              |
|--|--|-----------------|-----------------|-------------|--------------|
| ความหมายของตัวชี้วัด                       | ร้อยละของพื้นที่ได้รับความเสียหาย อันได้แก่ ข้าวนาปรังและข้าวนาปี ที่เพาะปลูกในเขตบริการคลองส่งน้ำชลประทาน ที่ได้รับการป้องกันด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ ในยามน้ำหลากมากกว่าปกติในฤดูฝน และในฤดูแล้งที่ฝนตกน้อย มิให้เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตรที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน โดยนาข้าวเสียหาย จะหมายถึงไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากที่ได้ทำการเพาะปลูกไปแล้ว |                 |                 |             |              |
| เป้าประสงค์                                | สขป-2. ความสูญเสียที่ลดลง อันเนื่องจากภัยอันเกิดจากน้ำ   |                 |                 |             |              |
| สูตรในการคำนวณ                             | [จำนวนพื้นที่เพาะปลูกข้าวมัธยฤดูร้อนที่ได้รับความเสียหาย ÷ จำนวนพื้นที่เพาะปลูกข้าวมัธยฤดูร้อนทั้งหมด] x 100   |                 |                 |             |              |
| หน่วยวัด                                   | ร้อยละ   |                 |                 |             |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน            | รายฤดู   |                 |                 |             |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล              | เป็นข้อมูลของพื้นที่ปลูกข้าวนาปรังและข้าวนาปีที่เพาะปลูกอยู่ในเขตชลประทานของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่1,2 และ 3 ส่งข้อมูลให้ฝ่ายจัดสรรน้ำรวบรวมรายงานให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1   |                 |                 |             |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน  |                 |                 |             |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน  |                 |                 |             |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด   |                 |                 |             |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552  | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |             |              |
|  | ร้อยละ 0.00  | ร้อยละ 0.00     | ร้อยละ 0.00     |             |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน   | ระดับคะแนน      | ระดับคะแนน      | ระดับคะแนน  | ระดับคะแนน 5 |
|  | 1  | 2               | 3               | 4           |              |
|  | ร้อยละ 1.35  | ร้อยละ 1.05     | ร้อยละ 0.75     | ร้อยละ 0.45 | ร้อยละ 0.15  |

**ตัวชี้วัดที่ 4 (ขป08) : ร้อยละของอาคารชลประทานที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน**

|  |  |                 |                 |              |              |
|--|--|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| ความหมายของตัวชี้วัด                       | อาคารชลประทาน เช่น เขื่อน ฝาย คลอง เขื่อนระบายน้ำ คลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ คันกั้นน้ำ อาคารในคลองชลประทาน โรงสูบน้ำ ที่มีการตรวจสภาพความพร้อมใช้งานตามเกณฑ์ที่กำหนดของอาคารชลประทานเทียบกับจำนวนอาคารชลประทานที่อยู่ในความดูแลทั้งหมด <b>รวมทั้งสิ้น จำนวน 1,140 แห่ง</b> |                 |                 |              |              |
| เป้าประสงค์                                | สขป-3. อาคารชลประทานอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน  |                 |                 |              |              |
| สูตรในการคำนวณ                             | (จำนวนอาคารชลประทานที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ÷ จำนวนอาคารชลประทานทั้งหมด) × 100   |                 |                 |              |              |
| หน่วยวัด                                   | ร้อยละ   |                 |                 |              |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน            | รายเดือน   |                 |                 |              |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล              | เป็นจำนวนอาคารชลประทานที่อยู่ในการดูแลของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด รวมทั้งหมด 1,140 แห่ง ฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1, 2 และ 3 ส่งข้อมูลให้ฝ่ายจัดสรรน้ำฯ รวบรวมรายงานให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษาทราบทุกเดือน   |                 |                 |              |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน  |                 |                 |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน  |                 |                 |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด   |                 |                 |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552  | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |              |              |
|  | 100  | 100             | 100             |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1   | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3    | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 75  | ร้อยละ 80       | ร้อยละ 85       | ร้อยละ 90    | ร้อยละ 95    |

## ตัวชี้วัดที่ 5 (ขป10) : ร้อยละของอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานที่คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <p>ความหมายของตัวชี้วัด</p> | <p>ร้อยละของอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานที่คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐานด้านการชลประทาน ทั้งในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และทางน้ำชลประทาน มีค่าที่ทำการตรวจวัดและเกณฑ์คุณภาพ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. อุณหภูมิของน้ำ ขณะทำการเก็บตัวอย่างน้ำต้องไม่สูงกว่า 40°C</li> <li>2. ค่าความเป็นกรด-เบสของน้ำ (pH) วัดขณะทำการเก็บตัวอย่างน้ำ ต้องมีค่าระหว่าง 6.5 – 8.5</li> <li>3. ค่าความนำไฟฟ้า ไม่เกิน 2,000 ไมโครโมห์ต่อซม.</li> <li>4. ค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) หรือ ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ ไม่เกินกว่า 2 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยวิธี Azide Modification ที่อุณหภูมิ 20°C เป็นเวลา 5 วัน</li> <li>5. ค่าออกซิเจนละลาย (DO) วัดขณะทำการเก็บตัวอย่างน้ำไม่น้อยกว่า 4 มก.ต่อลิตรวัดโดย DO Meter</li> <li>6. ปริมาณของแข็งทั้งหมดที่ละลายน้ำ ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> </ol> <p>โดยจะทำการตรวจวัดอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ในข้างต้น รวมทั้งให้ทำการตรวจวัด ณ ตำแหน่ง และ เวลา ในช่วงเดียวกันหรือในเวลาใกล้เคียงกัน ซึ่งกำหนดให้ตรวจวัดจำนวนสองครั้งต่อปี และนำผลการตรวจวัดทั้งหมดมาประเมินผล คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครั้งที่ 1 ในช่วงฤดูแล้ง หรือ รอบระยะเวลา 6 เดือนแรก (1 ต.ค.54 – 31 มี.ค.55)</li> <li>- ครั้งที่ 2 ในช่วงฤดูฝน หรือ รอบระยะเวลา 6 เดือนหลัง (1 เม.ย.55 – 30 ก.ย.55)</li> </ul> <p>กำหนดการประเมินคุณภาพน้ำจากอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทาน ที่อยู่ในความรับผิดชอบในเขตพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด โดยมีเป้าหมายในการสำรวจคุณภาพน้ำ รวมทั้งสิ้นจำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล(บริเวณเรือนแพของอุทยานศรีลานนา)</li> <li>2) แม่น้ำปิง (บริเวณหน้าฝายสินธุกิจปรีชา)</li> </ol> |
| <p>เป้าประสงค์</p>          | <p>สขป-5. คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน</p>   |



|  |   |                 |                 |              |              |
|--|---|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| สูตรในการคำนวณ                             | (จำนวนอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานที่คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน ÷ จำนวนอ่างเก็บน้ำและทางน้ำชลประทานที่ดำเนินการสำรวจทั้งหมด) x 100  |                 |                 |              |              |
| หน่วยวัด                                   | ร้อยละ  |                 |                 |              |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน            | จำนวน 2 ครั้งต่อปี  |                 |                 |              |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล              | 1. ฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน เป็นผู้รวบรวมข้อมูล<br>2. ฝ่ายจัดสรรน้ำฯ สรุปรายงานผลที่ได้ทั้งหมดให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1 โดยทันทีทุกครั้งที่ทราบผลแล้ว |                 |                 |              |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน   |                 |                 |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1  |                 |                 |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่งัด  |                 |                 |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552   | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |              |              |
|  | -   | ร้อยละ 100      | ร้อยละ 100      |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1  | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3    | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 75   | ร้อยละ 80       | ร้อยละ 85       | ร้อยละ 90    | ร้อยละ 95    |

## ตัวชี้วัดที่ 6 (ขป12) : ร้อยละของการซ่อมแซม และปรับปรุงอาคารชลประทาน ที่แล้วเสร็จ

|  |   |                 |                 |              |              |
|--|---|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| ความหมายของตัวชี้วัด                       | ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินงานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทาน เทียบกับแผนงานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทานในปีงบประมาณ พ.ศ.2555 ผลผลิตที่ 1 แต่จะไม่รวมกิจกรรมที่มีลักษณะงานที่มีใช้เป็นการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทาน เช่น งานขุดลอกฯ งานกำจัดวัชพืช งานก่อสร้างทาง และอาคารบ้านพักฯ เป็นต้น ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ 2555 มีการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทาน <b>รวมทั้งสิ้น จำนวน 16 แห่ง</b> |                 |                 |              |              |
| เป้าประสงค์                                | สขป-7. การก่อสร้าง ซ่อมแซมและปรับปรุง แล้วเสร็จตามแผนงาน  |                 |                 |              |              |
| สูตรในการคำนวณ                             | (จำนวนงานซ่อมแซม และปรับปรุงอาคารชลประทานที่ดำเนินงานได้จริง ÷ จำนวนงานซ่อมแซม และปรับปรุงอาคารชลประทานตามเป้าหมายทั้งหมด) x 100  |                 |                 |              |              |
| หน่วยวัด                                   | ร้อยละ  |                 |                 |              |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูล<br>และรายงาน        | รายเดือน  |                 |                 |              |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บ<br>ข้อมูล          | ฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน และฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษา ที่ 1-3 รายงานผลการปฏิบัติงานให้ ฝ่ายวิศวกรรม รวบรวมรายงานส่ง ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1 ทราบทุกเดือน   |                 |                 |              |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม   |                 |                 |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1  |                 |                 |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด<br>(Owner)           | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด  |                 |                 |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552   | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |              |              |
|  | ร้อยละ100   | ร้อยละ100       | ร้อยละ100       |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1  | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3    | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 80   | ร้อยละ 85       | ร้อยละ 90       | ร้อยละ 95    | ร้อยละ 100   |

### ตัวชี้วัดที่ 7 (ขป19) : จำนวนความถี่ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ความหมายของตัวชี้วัด              | จำนวนครั้งที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด ได้มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับงานชลประทาน ผ่านทางสื่อต่างๆ ประกอบด้วย<br>ช่องทางที่ 1 สื่อโทรทัศน์ วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่ทำการส่งข้อมูลเพื่อเผยแพร่<br>ช่องทางที่ 2 สื่อวิทยุกระจายเสียง วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่เผยแพร่ข้อมูล<br>ช่องทางที่ 3 สื่อสิ่งพิมพ์ วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่ดำเนินการผลิตและส่งเผยแพร่<br>ช่องทางที่ 4 เอกสารสิ่งพิมพ์ วัดความถี่จากจำนวนครั้งของการผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์แต่ละรายการ<br>ช่องทางที่ 5 สื่ออินเทอร์เน็ต วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่ทำการเผยแพร่<br>ช่องทางที่ 6 ป้ายประชาสัมพันธ์ (Bill Board) วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่จัดทำและเผยแพร่<br>ช่องทางที่ 7 สื่อกิจกรรม วัดความถี่จากจำนวนครั้งที่จัดกิจกรรม<br>ช่องทางที่ 8 สื่อนิทรรศการ วัดความถี่จากจำนวนครั้งของการจัดนิทรรศการ |
| เป้าประสงค์                       | สขป-10. มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง   |
| สูตรในการคำนวณ                    | ( จำนวนครั้งที่ได้มีการประชาสัมพันธ์ ÷ จำนวนครั้งทั้งหมดตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ) × 100   |
| หน่วยวัด                          | ร้อยละ   |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน   | รายเดือน   |
| แหล่งข้อมูล/<br>วิธีการเก็บข้อมูล | ฝ่ายจัดสรรน้ำฯ และฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษา ดำเนินการจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับงานชลประทานและบันทึกข้อมูลให้ ผวศ.คบ. รวบรวมลงหน้าเว็บไซต์ และรายงานให้ ผบท.ขป.1 ทราบทุกเดือน   |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)            | ฝ่ายวิศวกรรม   |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                   | ฝ่ายบริหารทั่วไป สขป.1   |

คำรับรองการปฏิบัติราชการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด สำนักชลประทานที่ 1  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

|  |  |              |                         |              |                 |
|--|--|--------------|-------------------------|--------------|-----------------|
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด |              |                         |              |                 |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552                                    |              | ปีงบประมาณ 2553         |              | ปีงบประมาณ 2554 |
|  | -  |              | ร้อยละ100<br>(12 ครั้ง) |              | -               |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1                                       | ระดับคะแนน 2 | ระดับคะแนน 3            | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5    |
|  | ร้อยละ 80  | ร้อยละ 85    | ร้อยละ 90               | ร้อยละ 95    | ร้อยละ 100      |

## ตัวชี้วัดที่ 8 (ขป24.1) : ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายงบลงทุน ปีงบประมาณ พ.ศ.2554

|   |   |
|---|---|
| <p>ความหมายของตัวชี้วัด</p>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ การพิจารณาผลสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณ จะใช้อัตราการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุนของสำนักชลประทานที่ 1 เป็นตัวชี้วัดความสามารถในการเบิกจ่ายเงินของส่วนราชการหรือหน่วยงานภายในกรมชลประทาน และ ตัวชี้วัดด้านประสิทธิภาพของระบบการบริหารงานตลอดทั้งปีงบประมาณ โดยจะใช้ข้อมูลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ จากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์(GFMIS)</li> <li>■ การให้คะแนนจะพิจารณาตามความสามารถในการเบิกจ่ายงบลงทุน เมื่อเทียบกับวงเงินงบประมาณงบลงทุนที่ได้รับทั้งหมด</li> <li>■ รายจ่ายลงทุน หมายถึง รายจ่ายที่รัฐบาลจ่ายเพื่อจัดหาทรัพย์สินประเภททุนทั้งที่มีตัวตน และทรัพย์สินที่ไม่มีตัวตน ตลอดจนรายจ่ายที่รัฐบาลอุดหนุนหรือโอนให้แก่บุคคล องค์กร หรือรัฐวิสาหกิจ โดยผู้รับไม่ต้องจ่ายเงินให้รัฐบาลและผู้รับนำไปใช้จัดหาทรัพย์สินประเภททุน เป็นต้น สามารถตรวจสอบได้จากรหัสงบประมาณรายจ่าย</li> <li>■ ตัวชี้วัดนี้ จะพิจารณาจากผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายงบลงทุน ตามแผนที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในช่วงระยะเวลาที่เหมาะสมเท่านั้น โดยไม่รวมงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ</li> </ul> |
| <p>เป้าประสงค์</p>                          | <p>สขป-13. ระบบการบริหารงานมีประสิทธิภาพ</p>  |
| <p>สูตรในการคำนวณ</p>                       | <p>(ผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายงบลงทุนทั้งหมดในปี2554)÷<br/>งบประมาณรายจ่ายงบลงทุนที่ได้รับการจัดสรรทั้งหมด ) x 100</p>  |
| <p>หน่วยวัด</p>                             | <p>ร้อยละ</p>   |
| <p>ความถี่ในการเก็บข้อมูลและ<br/>รายงาน</p> | <p>รายเดือน</p>   |
| <p>แหล่งข้อมูล/<br/>วิธีการเก็บข้อมูล</p>   | <p>1.หน่วยงานราชการที่ได้รับงบประมาณรายจ่ายงบลงทุน ให้นำผลการเบิกจ่ายที่ตรงกันกับหน่วยเบิกจ่ายในจังหวัดเชียงใหม่<br/>2.ฝ่ายวิศวกรรม รวบรวมรายงานผลการเบิกจ่ายงบลงทุนทั้งหมดของโครงการฯ ให้กับส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขป.1 ทราบทุกเดือน</p>  |

คำรับรองการปฏิบัติราชการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด สำนักชลประทานที่ 1  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

|  |  |                 |                 |              |              |
|--|--|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม                                |                 |                 |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1                      |                 |                 |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด |                 |                 |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552                                    | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |              |              |
|  | ร้อยละ 100   | ร้อยละ 100      | ร้อยละ 100      |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1                                       | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3    | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 78  | ร้อยละ 81       | ร้อยละ 84       | ร้อยละ 87    | ร้อยละ 90    |

## ตัวชี้วัดที่ 9 (ขป27) : ร้อยละของบุคลากรที่พอใจต่อการปฏิบัติงาน

|  |  |                 |                 |              |              |
|--|--|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| ความหมายของตัวชี้วัด                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ความพึงพอใจของบุคลากรต่อการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านการเสริมสร้างบรรยากาศในการทำงานหมายถึงการจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาบุคลากรและพัฒนาองค์กร</li> <li>2. ด้านการเสริมสร้างและพัฒนาคุณภาพชีวิตหมายถึงการจัดกิจกรรมสวัสดิการด้านต่างๆ เพื่อช่วยเหลือ อำนวยความสะดวก และบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่บุคลากร</li> <li>3. กิจกรรมด้านอื่นๆ ที่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด จัดขึ้นเพื่อประโยชน์ส่วนรวม</li> </ol> </li> </ul> |                 |                 |              |              |
| เป้าประสงค์                                | สขป-14. บุคลากรมีสมรรถนะและขวัญกำลังใจในการทำงาน   |                 |                 |              |              |
| สูตรในการคำนวณ                             | (จำนวนบุคลากรที่ตอบแบบสอบถามที่อยู่ในระดับพึงพอใจในเกณฑ์ ÷ จำนวนบุคลากรที่ตอบแบบสอบถามทั้งหมด) x 100   |                 |                 |              |              |
| หน่วยวัด                                   | ร้อยละ   |                 |                 |              |              |
| ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน            | รายปี<br>(เก็บข้อมูลและประเมินผลภายในเดือนกันยายน2555)   |                 |                 |              |              |
| แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ฝ่าย/งาน ดำเนินการตามแผนหรือส่งเสริม/สนับสนุนให้เจ้าหน้าที่ในสังกัดเข้าร่วมกิจกรรมที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดจัดขึ้น</li> <li>2. งานบริหารทั่วไป จัดส่งแบบสอบถามเพื่อวัดความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมกิจกรรม (หมายถึงผู้ตอบแบบสอบถาม) และรวบรวมแบบสอบถามเพื่อประเมินความพึงพอใจ ส่งหัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป สขป.1</li> </ol>  |                 |                 |              |              |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | งานบริหารทั่วไป  |                 |                 |              |              |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1  |                 |                 |              |              |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด   |                 |                 |              |              |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552  | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554 |              |              |
|  | -  | -               | ร้อยละ 100      |              |              |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1   | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3    | ระดับคะแนน 4 | ระดับคะแนน 5 |
|  | ร้อยละ 60  | ร้อยละ 65       | ร้อยละ 70       | ร้อยละ 75    | ร้อยละ 80    |

## ตัวชี้วัดที่ 10 (ขป29) : ร้อยละความก้าวหน้าของการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการพัฒนาแหล่งน้ำและจัดการน้ำ

|  |  |
|--|--|
| <p>ความหมายของตัวชี้วัด</p>            | <p>ความสำเร็จเทียบกับเป้าหมาย ประจำปีของการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>สำนักชลประทานที่ 1 ได้กำหนดแผนการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยให้มีการจัดทำฐานข้อมูลอาคารชลประทานที่สำคัญของโครงการชลประทาน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา และศูนย์ศึกษาการพัฒนาฯ ด้วยเครื่อง GPS รวมทั้งสิ้น จำนวน 7 โครงการ/ศูนย์ ทั้งนี้ น้ำหนักการประเมินแต่ละโครงการ/ศูนย์ ให้มีค่าน้ำหนักการประเมินเท่ากัน(เป้าหมายหน่วยงานในสังกัดของสำนักชลประทานที่ 1 ที่จะต้องดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลดังกล่าว ได้แก่ โครงการชลประทานเชียงใหม่ โครงการชลประทานลำพูน โครงการชลประทานแม่ฮ่องสอน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แตง และศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ)</p> |
| <p>เป้าประสงค์</p>                     | <p>สขป-15. มีระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม</p>   |
| <p>สูตรในการคำนวณ</p>                  | <p>(ผลรวมของร้อยละของผลการดำเนินงานของทุกโครงการ/ศูนย์ ÷ จำนวนโครงการ/ศูนย์ ) x 100</p>  |
| <p>หน่วยวัด</p>                        | <p>ร้อยละ</p>  |
| <p>ความถี่ในการเก็บข้อมูลและรายงาน</p> | <p>รายเดือน</p>  |
| <p>แหล่งข้อมูล/วิธีการเก็บข้อมูล</p>   | <p>1. ให้แต่ละโครงการ/ศูนย์ จัดทำข้อมูลอาคารชลประทานที่สำคัญ ซึ่งแต่ละโครงการ/ศูนย์ จะต้องทราบจำนวนเป้าหมายอาคารชลประทานที่สำคัญ ตั้งแต่ต้น ทั้งนี้ อาคารชลประทานที่สำคัญที่กำหนดในปี 2554 ได้แก่</p>  |



|  |   |                 |                          |                      |                       |
|--|---|-----------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | <p>(1) เชื้อน/อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง</p> <p>(2) เชื้อนระบายน้ำ</p> <p>(3) ประตูระบายน้ำ</p> <p>(4) ฝ่ายขนาดใหญ่และขนาดกลาง</p> <p>(5) โรงสูบน้ำ</p> <p>(6) อาคารบังคับน้ำทุกชนิดในระบบส่งน้ำ (ไม่รวมอาคารในคูน้ำ)</p> <p>(7) โครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p> <p>2. รวบรวมข้อมูลรายเดือน โดยบันทึก ภาพ ชื่ออาคาร ประเภทอาคาร ที่ตั้ง อาคาร (หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด) พิกัด เส้นรุ้ง เส้นแวง และเผยแพร่ลงในเว็บไซต์ของแต่ละโครงการ/ศูนย์</p> <p>3 จัดส่งข้อมูลรายเดือนโดยทันทีเมื่อได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา ตรวจสอบความสมบูรณ์ชัดเจนและครบถ้วนของข้อมูล</p> <p>4. ให้ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา รวบรวมผลร้อยละความก้าวหน้าของการดำเนินการของแต่ละโครงการ/ศูนย์ และผลค่าเฉลี่ยร้อยละความก้าวหน้าของตัวชี้วัด รายงานผลความก้าวหน้าของตัวชี้วัด และนำข้อมูลอาคารชลประทานที่สำคัญ เผยแพร่ลงในเว็บไซต์ของสำนักชลประทาน หรือ ใช้การเชื่อมโยงไปยังโครงการ/ศูนย์</p> |                 |                          |                      |                       |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล(DATA)                     | หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม   |                 |                          |                      |                       |
| ผู้ตั้งเป้าหมาย                            | ส่วนจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา สขบ.1  |                 |                          |                      |                       |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด(Owner)               | ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม้งัด  |                 |                          |                      |                       |
| ข้อมูลพื้นฐาน<br>(ผลงานช่วง 3 ปีที่ผ่านมา) | ปีงบประมาณ 2552   | ปีงบประมาณ 2553 | ปีงบประมาณ 2554          |                      |                       |
|  | -   | ร้อยละ 100      | ร้อยละ 100               |                      |                       |
| เป้าหมาย<br>(ปีงบประมาณ 2555)              | ระดับคะแนน 1  | ระดับคะแนน 2    | ระดับคะแนน 3             | ระดับคะแนน 4         | ระดับคะแนน 5          |
|  | ไม่มีระบบ   | มีระบบ          | มีข้อมูลไม่เกินร้อยละ 50 | มีข้อมูลร้อยละ 50-75 | มีข้อมูลเกินร้อยละ 75 |

## ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก

### จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)

| เขตพื้นที่รับผิดชอบ          | พื้นที่ ซป.<br>ที่ใช้ทำ<br>การเกษตร<br>(ไร่) | จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำ<br>ในเขตชลประทาน (ไร่) |               |                |
|------------------------------|--|--|---------------|----------------|
|                              |  | ฤดูแล้ง  | ฤดูฝน         | รวม            |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 | 22,698                                       | 24,207   | 20,174        | 44,381         |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 | 21,661                                       | 27,826   | 24,995        | 52,821         |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 | 26,811                                       | 26,000   | 23,831        | 49,831         |
| <b>รวม</b>                   | <b>71,170</b>                                | <b>78,033</b>                                      | <b>69,000</b> | <b>147,033</b> |

## ภาคผนวก ข

### ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม (บาท)

| เขตพื้นที่รับผิดชอบ          | ปริมาณน้ำที่จัดสรรให้ทั้งในภาคอุปโภคและภาคอุตสาหกรรม<br>(บาท) |                                       |                |
|------------------------------|---|---------------------------------------|----------------|
|                              | รอบที่ 1<br>(1 ต.ค. 54 – 31 มี.ค. 55)                         | รอบที่ 2<br>(1 เม.ย. 55 – 30 ก.ย. 55) | รวม            |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 | 64,000  | 64,000                                | 128,000        |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 | 36,000  | 36,000                                | 72,000         |
| <b>เป้าหมายรวม</b>           | <b>100,000</b>  | <b>100,000</b>                        | <b>200,000</b> |

## ภาคผนวก ค

### พื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง

ตัวชี้วัด ชป06 ในปีงบประมาณ 2555 ได้กำหนดค่าเป้าหมายของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง ในระดับ 5 พื้นที่ความเสียหายไม่เกินร้อยละ 0.15 ของพื้นที่ทำการเพาะปลูก มีรายละเอียดดังนี้

| โครงการ                   | พื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง ไม่เกิน (ไร่) |        |        |
|---------------------------|---|--------|--------|
|                           | ฤดูแล้ง   | ฤดูฝน  | รวม    |
| 1. โครงการฯ แม่แฝก-แม่จัด | 117.05  | 103.50 | 220.55 |

## ภาคผนวก ง

### บัญชีอาคารชลประทานที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

| เขตพื้นที่รับผิดชอบ          | จำนวนอาคารชลประทานที่พร้อมใช้งาน<br>(แห่ง) |
|------------------------------|--|
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 | 725  |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 | 160  |
| ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 | 255  |
| <b>รวม</b>                   | <b>1,140</b>                               |

## ภาคผนวก จ

ขป.12 : ร้อยละของการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทานที่แล้วเสร็จ  
(เป้าหมายซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารชลประทาน รวม 16 แห่ง )

| ที่                                     | รายการ  | วงเงิน (ล้านบาท) | กิจกรรมตามแผน      |
|---|---|------------------|--------------------|
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด |   |                  |                    |
| 1                                       | ซ่อมแซมคลองส่งน้ำสาย 7R-3L-RMC แม่จัด                 | 964,000          | ค่าซ่อมแซม         |
| 2                                       | ซ่อมแซมคอนกรีตตาดคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา แม่จัด      | 1,250,000        | ค่าซ่อมแซม         |
| 3                                       | ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 1.2R-LMC แม่จัด                     | 960,000          | ค่าซ่อมแซม         |
| 4                                       | ซ่อมแซมคอนกรีตตาดคลองส่งน้ำสายใหญ่แม่แฝก<br>กม.28+100 | 761,000          | ค่าซ่อมแซม         |
| 5                                       | ซ่อมแซมคอนกรีตตาดคลองซอย 13 ขวา แม่แฝก<br>กม.1+200    | 653,000          | ค่าซ่อมแซม         |
| 6                                       | คลองส่งน้ำ 1R-16R-LMC แม่แฝก                          | 9,850,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 7                                       | คลองแม่แกน (ระยะที่ 2)                                | 9,700,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 8                                       | คลองส่งน้ำเหมืองห้า (ระยะที่ 2)                       | 7,200,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 9                                       | ท่อระบายน้ำ ปากคลองส่งน้ำ ในลำน้ำกวาง                 | 1,400,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 10                                      | คลองส่งน้ำ 7.1L-RMC แม่จัด                            | 2,000,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 11                                      | คลองส่งน้ำ 7.2L-RMC แม่จัด                            | 1,785,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 12                                      | คลองส่งน้ำ 7.3L-RMC แม่จัด                            | 3,000,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 13                                      | คลองส่งน้ำ 10L-RMC แม่จัด                             | 9,000,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 14                                      | คลองส่งน้ำ 13L-RMC แม่จัด                             | 7,000,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 15                                      | คลองส่งน้ำ 9L-RMC แม่จัด                              | 8,400,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
| 16                                      | คลองส่งน้ำ 9.1L-RMC แม่จัด                            | 7,270,000        | ค่าปรับปรุงโครงการ |
|   | รวมจำนวน 16 แห่ง                                      | 71,193,000       |                    |