



สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 11

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ กรมชลประทาน

(/lproject/lsp11/2014/?view=featured)

โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่(ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา

โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2)

จังหวัดสงขลา

1.ความเป็นมา

โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา เป็นโครงการแก้ไขและบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่และพื้นที่ใกล้เคียง มีลำดับความเป็นมาของโครงการดังนี้

1.1 ระหว่างวันที่ 20-23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2531 เกิดฝนตกหนักติดต่อกันหลายวันในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ทำให้เกิดอุทกภัยในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ สร้างความเสียหายแก่บ้านเรือนตลอดจนชีวิตและทรัพย์สินของราษฎร พื้นที่ในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่และพื้นที่เศรษฐกิจใกล้เคียง คิดเป็นมูลค่าความเสียหายประมาณ 4,000 ล้านบาท พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำรัสกับนายจรัญ ตุลยานนท์ อธิบดีกรมชลประทาน นายสมุห ตันติเวชกุล ผู้อำนวยการสำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2531 ณ อาคารชัยพัฒนา สวนจิตรลดา ให้พิจารณาดำเนินการแก้ไขและบรรเทาอุทกภัย อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา พระองค์ท่านทรงดำรัสไว้ว่า “การแก้ไขและบรรเทาอุทกภัยด้วยวิธีการสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่คลองอู่ตะเภาหรือตามลำน้ำสาขาเพื่อสกัดกั้นน้ำจำนวนมากไม่ให้ไหลมายังเมืองหาดใหญ่ นั้นคงไม่สามารถดำเนินการได้ เพราะไม่มีทำเลที่เหมาะสมในการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำที่มีขนาดใหญ่ดังกล่าวได้เลย ดังนั้นการแก้ไขและบรรเทาน้ำท่วมที่ควรพิจารณาดำเนินการ น่าจะได้แก่การขุดคลองระบายน้ำขนาดใหญ่ ให้ทำหน้าที่แบ่งน้ำจากคลองอู่ตะเภาหรือช่วยรับน้ำที่ไหลลงมาท่วมตัวอำเภอหาดใหญ่ ให้ระบายลงสู่ทะเลสาบสงขลาโดยเร็ว นอกจากนั้นหากต้องการที่จะป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนและพื้นที่ธุรกิจให้ได้ผลโดยสมบูรณ์แล้ว หลังจากก่อสร้างคลองระบายน้ำเสร็จ ก็ควรพิจารณาสั่งค้นกันน้ำรอบบริเวณพื้นที่ดังกล่าวพร้อมกับติดตั้งระบบสูบน้ำออกจากพื้นที่ไม่ให้ท่วมขังตามความจำเป็น ทั้งนี้ให้พิจารณาร่วมกับระบบของผังเมืองให้มีความสอดคล้องและได้รับประโยชน์ร่วมกันด้วย” โดยในปี พ.ศ.2532 กรมชลประทานได้ดำเนินการขุดลอกคลองธรรมชาติ จำนวน 4 สาย รวม 46.900 กม. ได้แก่คลองอู่ตะเภา คลองอู่ตะเภาแยก 1 คลองอู่ตะเภาแยก 2 และคลองท่าช้าง-บางกล้า

1.2 ในเดือนพฤศจิกายน 2543 เกิดฝนตกหนักติดต่อกันหลายวัน คลองระบายน้ำธรรมชาติที่กรมชลประทานได้ดำเนินการขุดลอกไว้ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2532 ไม่สามารถรองรับปริมาณน้ำได้ ทำให้เกิดอุทกภัยน้ำท่วมขังบริเวณเทศบาลนครหาดใหญ่ระหว่างวันที่ 21-23 พฤศจิกายน พ.ศ.2543 คิดเป็นมูลค่าความเสียหายประมาณ 14,000 ล้านบาท พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำรัสต่อคณะบุคคลที่เข้าเฝ้า เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ.

2543 เกี่ยวกับอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ณ พระราชวังสวนจิตรลดา สรุปความว่า “เมื่อวันที่ 22-23 พฤศจิกายน 2543 มีน้ำท่วมภาคใต้ โดยเฉพาะที่อำเภอหาดใหญ่ มีความเสียหายหลายพันล้านบาท ซึ่งถ้าได้ทำตามแผนที่วางไว้ตั้งแต่ปี 2531 ที่ลงทุนนั้นจะได้รับคืนมาหลายเท่าตัว”

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2543 ให้กรมชลประทานดำเนินการโครงการพัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่ภาคใต้ที่ประสบอุทกภัยในส่วนของโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ โดยกรมชลประทานได้ดำเนินการขุดคลองระบายน้ำเพิ่ม จำนวน 7 สาย ระยะเวลาดำเนินงาน 7 ปี (2544-2550) โดยใช้งบประมาณทั้งสิ้น 4,700 ล้านบาท สามารถระบายน้ำได้รวม 1,075 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

1.3 ระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553 มีฝนตกหนักติดต่อกัน 3 วัน เกิดน้ำท่วมตัวเมืองหาดใหญ่มีปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,623.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีเกินศักยภาพของคลองระบายน้ำที่มีอยู่ทำให้ปริมาณน้ำไหลล้นจากคลองอู่ตะเภา และคลองระบายน้ำ ร.1 เข้าท่วมพื้นที่ของเขตเทศบาลนครหาดใหญ่และบริเวณใกล้เคียง ต้องใช้ระยะเวลาประมาณ 2 วัน จึงสามารถระบายน้ำเข้าสู่ภาวะปกติ สร้างความเสียหายประมาณ 10,490 ล้านบาท เพื่อแก้ไขปัญหา กรมชลประทานจึงได้พิจารณาปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองระบายน้ำ ร.1 และอาคารประกอบ ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำดังกล่าวได้

1.4 เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2555 กรมชลประทานได้อนุมัติในหลักการดำเนินการโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จ.สงขลา

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองระบายน้ำ ร.1 จาก 465 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีเป็น 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ให้สามารถระบายได้รวดเร็วขึ้น

3. ที่ตั้งโครงการ

โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) ที่ตั้งห้วงงาน ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 1 บ้านหน้าควน เทศบาลเมืองควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา หรือที่พิกัด 47 N 611-723 L7018 แผนที่มาตราส่วน 1 : 50,000 ระวางหมายเลข 5022 I และ 5023 II ตั้งอยู่ด้านทิศใต้ของที่ว่าการอำเภอหาดใหญ่ ห่างออกไปประมาณ 2.5 กม.

เขตพื้นที่ ต.หาดใหญ่ ,ต.ควนลัง อำเภอหาดใหญ่

เขตพื้นที่ ต.บ้านหาร ต.ท่าช้าง ต.บางกล่ำ อำเภอบางกล่ำ

เขตพื้นที่ ต.บางเหรียง อำเภอควนเนียง

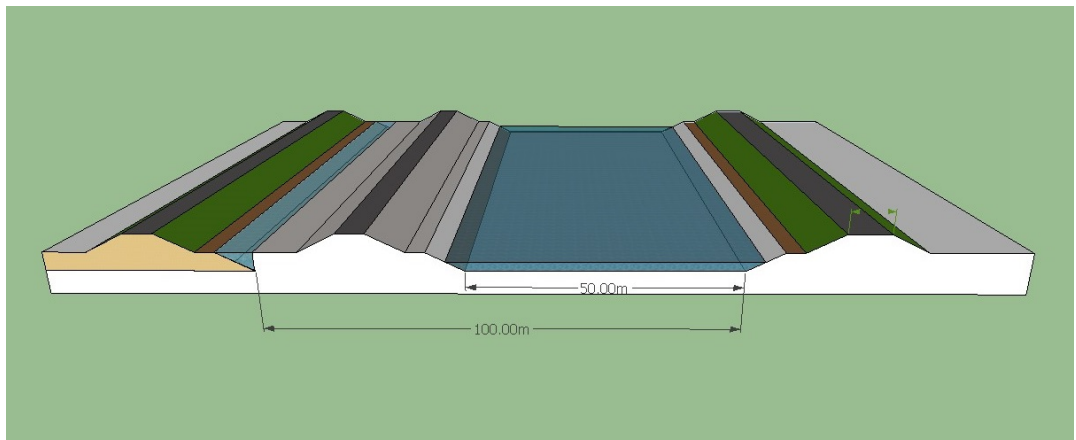
4. ลักษณะโครงการ

โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) ประกอบด้วยงานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1, ก่อสร้างประตูระบายน้ำหน้าควน 2, ก่อสร้างประตูระบายน้ำบางหยี 2 และก่อสร้างสถานีสูบน้ำบริเวณปลายคลอง ร.1 (ริมทะเลสาบ) โดยมีลักษณะสำคัญดังนี้

4.1 ปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 ความยาว 20.937 กิโลเมตร จาก เดิมคลองสามารถระบายน้ำได้ 465 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ให้สามารถระบายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

คลองระบายน้ำ ร. 1 ช่วงกม.1+000 ถึง กม.3+813 ปรับปรุงคลองดินเดิมโดยการขุดขยายท้องคลองจากเดิม 50 เมตร เป็น 100 เมตร

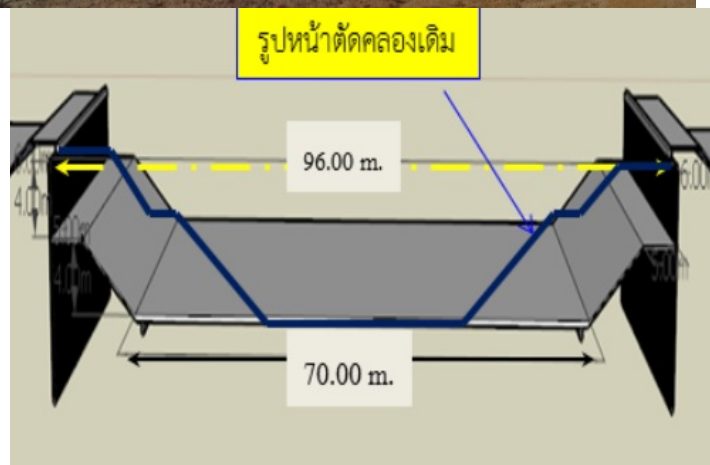
- ความยาวคลอง 2.813 กิโลเมตร
- ความกว้างห้องคลอง 100.00 เมตร
- ความลึกคลอง 7.00 เมตร
- ระบายน้ำได้ 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที



รูปที่ 1. แบบคลองระบายน้ำ ช่วง กม.1+000 ถึง กม.3+813

คลองระบายน้ำ ร. 1 ช่วง กม.3+953 ถึง กม.14+460 ปรับปรุงคลองดินเดิมเป็นคลองคอนกรีตเสริมเหล็กโดยตอกเข็มและเสริมกำแพงคอนกรีตป้องกันตลิ่ง

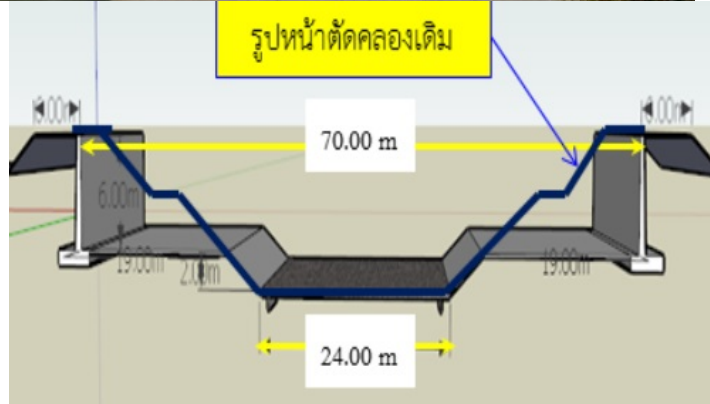
- ความยาวคลอง	10.507	กิโลเมตร
- ความกว้างห้องคลอง	70.00	เมตร
- ความลึกคลอง	7.00	เมตร
- ระบายน้ำได้	1,200	ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที



รูปที่ 2. แบบคลองระบายน้ำ ช่วง กม.3+950 ถึง กม.14+460

คลองระบายน้ำ ร. 1 ช่วง กม.14+460 ถึง กม.20+937 ปรับปรุงคลองคอนกรีตเสริมเหล็กจากเดิมเป็นกำแพงตักคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ความยาวคลอง	6.477	กิโลเมตร
- ความกว้างห้องคลอง	70.00	เมตร
- ความลึกคลอง	7.60	เมตร
- ระบายน้ำได้	1,200	ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที



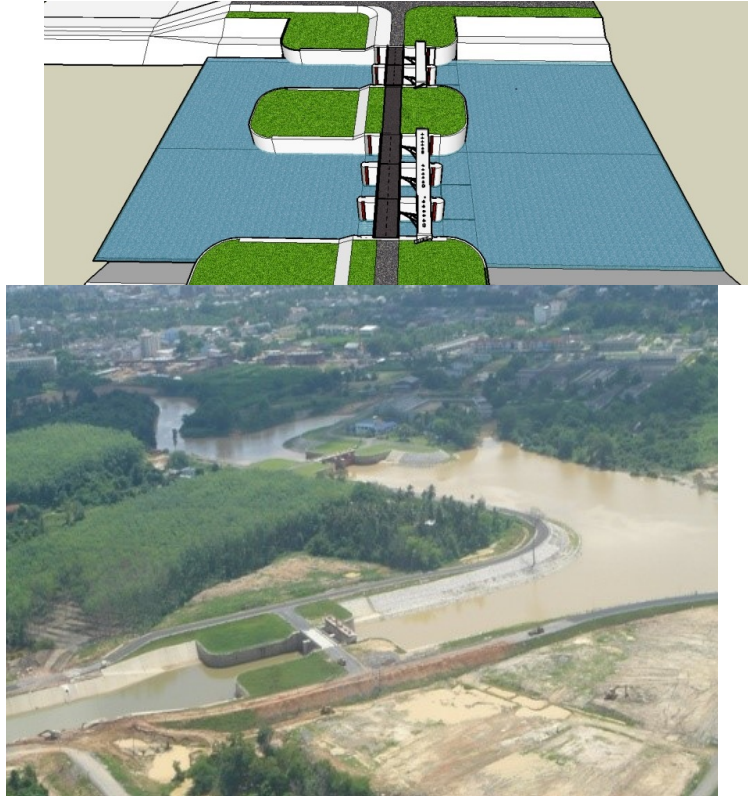
รูปที่ 3. แบบคลองระบายน้ำ ช่วง กม.14+460 ถึง กม.20+937



รูปที่ 4. รูปแบบคลองระบายน้ำ ช่วง กม.14+460 ถึง กม.20+937 (หลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ)

4.2 ก่อสร้างประตูระบายน้ำหน้าควน 2 ให้สามารถระบายน้ำตามการปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1

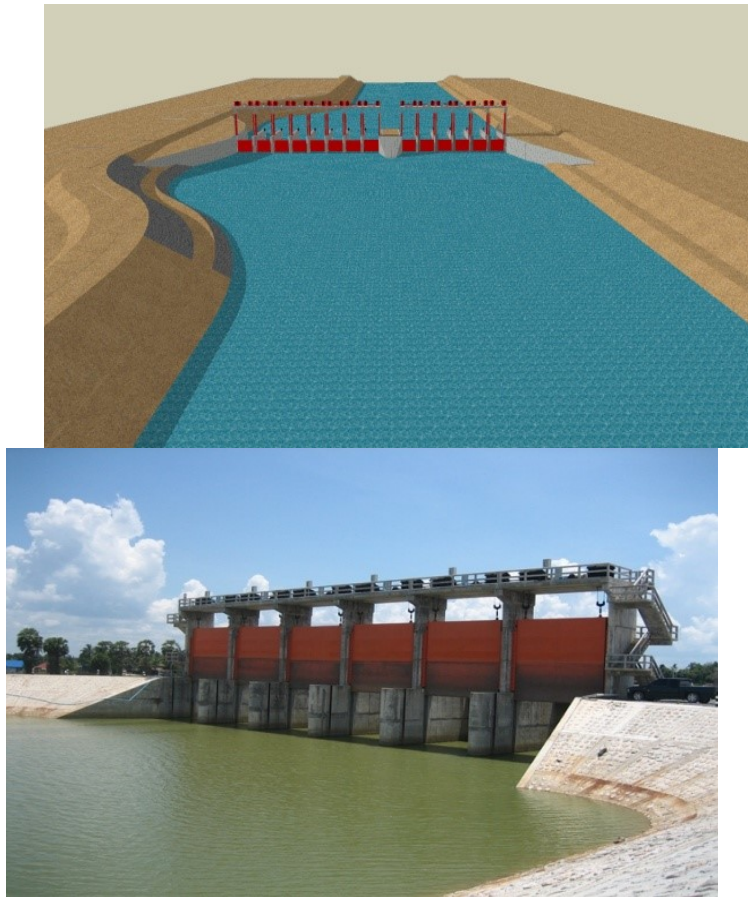
- | | |
|---|-----------------|
| - จำนวนช่องระบายน้ำขนาดกว้าง 12.50 เมตร | จำนวน 3 ช่อง |
| - ขนาดของบานระบาย | 12.50x7.50 เมตร |
| - ชนิดบานระบาย | บานโค้ง |



รูปที่ 5. รูปแบบการก่อสร้างประตูระบายน้ำหน้าควน 2

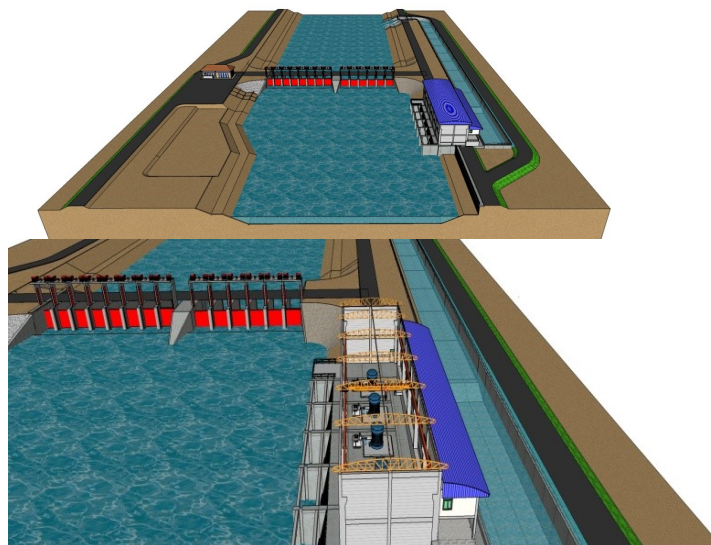
4.3 ก่อสร้างประตูระบายน้ำบางหยี 2 ให้สามารถระบายน้ำตามการปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1

- | | |
|--|----------------|
| - จำนวนช่องระบายน้ำขนาดกว้าง 6.00 เมตร | จำนวน 8 ช่อง |
| - ขนาดของบานระบาย | 6.00x6.00 เมตร |
| - ชนิดบานระบาย | บานตรง |



รูปที่ 6. รูปแบบการปรับปรุงประตูระบายน้ำบางหยี 2

4.4 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำบริเวณ ประตูระบายน้ำบางหยี มีอัตราการสูบน้ำ 90 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำจากคลอง ร.1 ออกสู่ทะเลสาบสงขลาให้เร็วขึ้น



รูปที่ 7. แสดงรูปแบบของสถานีสูบน้ำ 90 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

5. งบประมาณค่าก่อสร้าง 6,500.00 ล้านบาท (รวมค่าที่ดิน)

6. ระยะเวลาโครงการ 4 ปี (2558-2561)

7. ประโยชน์ที่ได้รับ

ช่วยในการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของคลองระบายน้ำ ร.1 จากเดิม 465 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ให้ระบายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และลดระดับความเสียหายจากอุทกภัยช่วงฤดูฝนในพื้นที่เศรษฐกิจของอำเภอหาดใหญ่และพื้นที่ใกล้เคียง รวมถึงเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองในช่วงฤดูแล้ง ประมาณ 5.0 ล้านลูกบาศก์เมตร

8. แผนการใช้จ่ายงบประมาณในแต่ละปีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ พ.ศ.	2558	2559	2560	2561
จำนวนเงิน 6,500	212.351	1,230.020	1,731.8352	3,325.794

9. การขออนุญาตใช้พื้นที่และการจัดหาที่ดิน

การดำเนินการด้านจัดหาที่ดินเพื่อการก่อสร้าง โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) ส่วนใหญ่ใช้ที่ดินในเขตคลองระบายน้ำ ร.1 เดิม แต่จำเป็นต้องจัดหาที่ดินเพิ่มเติมประมาณ 124 ไร่

- บริเวณช่วง กม.1+000 ถึง กม.3+813 ซึ่งคลองเดิมมีเขตคลองกว้าง 120 เมตร ขยายเขตคลองเพิ่มอีก 55 เมตร รวมเป็น 175 เมตร ให้รองรับปริมาณน้ำ 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีคิดเป็นพื้นที่ประมาณ 110 ไร่

- บริเวณ กม.18+600 บริเวณตลาดเกษตรเทศบาลนครหาดใหญ่ซึ่งคลองเดิมมีเขตคลองกว้าง 60 เมตร เพื่อขยายเขตเพิ่มอีก 30 เมตร รวมเป็น 90 เมตร ให้รองรับปริมาณน้ำ 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีคิดเป็นพื้นที่ประมาณ 14 ไร่ เทศบาลนครหาดใหญ่ไม่ขัดข้องสำหรับการใช้พื้นที่บริเวณตลาดเกษตร

10. ผลการดำเนินงาน

10.1 งานก่อสร้างปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร. 1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 1 ประกอบด้วยงานต่อไปนี้

- งานประตูระบายน้ำบางหยี 2 ชนิดบานระบายตรง ขนาด 6 x 6 เมตร จำนวน 8 ช่อง
- งานสถานีสูบน้ำบางหยีติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตราการสูบน้ำขนาด 15ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 6 ชุด

- งานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 ช่วง กม.3+953 ถึง กม.7+400

- งานปรับปรุงสะพาน จำนวน 5 แห่ง

- งานปรับปรุงอาคารชลประทาน จำนวน 19 แห่ง

- สัญญาเลขที่ 40/2558 (กสพ.) ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2558

- ผู้รับจ้าง บริษัท สยามพันธวิวัฒนา จำกัด (มหาชน) วงเงินสัญญา 1,346,000,000 บาท

- ระยะเวลาสัญญา 1,080 วัน เริ่มสัญญา 4 มิถุนายน 2558 สิ้นสุดสัญญา 18 พฤษภาคม

2561

- งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2558 จำนวน 203,900,000 บาท ประกอบด้วย

ค่างานเบิกจ่ายล่วงหน้า 15% 201,900,000 บาท

ค่าความคุมงาน 2,000,000 บาท

เบิกจ่ายแล้ว 202,483,449.94 บาท

10.2 งานก่อสร้างปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร. 1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 2 - 4 เสนอ
ขอตั้งงบประมาณ ปี พ.ศ.2559

10.2.1 งานก่อสร้างปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร. 1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 2 ช่วง
กม.7+400 ถึง กม.11+600 ประกอบด้วยงาน

- งานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ช่วง กม.7+400 ถึง กม.11+600
- ปตร. ทำข้าง-บางกล้า บานระบายตรง ขนาด 6x6.5 ม. จำนวน 1 บาน
- งาน ทรบ.ทำข้าง-บางกล้า บานชนิดรับน้ำสองทาง ขนาด 3x3 ม. จำนวน 3 บาน
- งานปรับปรุงสะพาน
- งานปรับปรุงอาคารรับน้ำ
- วงเงินงบประมาณ 1,284,036,000 บาท
- ประกาศ TOR วันที่ 14-17 ธันวาคม 2558
- ประกาศประกวดราคา วันที่ 22 ธันวาคม 2558
- กำหนดยื่นข้อเสนอ วันที่ 22 มกราคม 2559

10.2.2 งานก่อสร้างปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร. 1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 3 ช่วง
กม.11+600 ถึง กม.16+700 ประกอบด้วยงาน

- งานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ช่วง กม.11+600 ถึง กม.16+700
- งาน ทรบ. โคกเมา
- งานปรับปรุงสะพาน
- งานปรับปรุงอาคารรับน้ำ
- วงเงินงบประมาณ 1,222,650,000 บาท
- ประกาศ TOR วันที่ 11-16 ธันวาคม 2558
- ประกาศประกวดราคา วันที่ 21 ธันวาคม 2558
- กำหนดยื่นข้อเสนอ วันที่ 21 มกราคม 2559

10.2.3 งานก่อสร้างปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร. 1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 ช่วง
กม.16+700 ถึง กม.20+937 ประกอบด้วยงาน

- งานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ช่วง กม.16+700 ถึง กม.20+937
- งาน ปตร. หน้าควน 2 ชนิดบานระบายโค้ง ขนาด 12.5x 7.50 เมตร จำนวน 3 ชุด
- งาน ทรบ.
- งานปรับปรุงสะพาน
- งานปรับปรุงอาคารรับน้ำ
- วงเงินงบประมาณ 1,175,557,500 บาท
- ประกาศ TOR วันที่ 14-17 ธันวาคม 2558
- ประกาศประกวดราคา วันที่ 22 ธันวาคม 2558
- กำหนดยื่นข้อเสนอ วันที่ 21 มกราคม 2559



รูปที่ 8. แผนที่โครงการ

- < ก่อนหน้า (/lproject/lsp11/2014/index.php/example-pages/71-2014-01-30-10-29-31)
 - ต่อไป > (/lproject/lsp11/2014/index.php/example-pages/55-2014-01-30-10-31-09)

ผู้บริหาร

ผู้อำนวยการ

สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 11



นายเสริมชัย เชี่ยวศิริถาวร

ผสญ.11

เมนูหลัก สพญ.11

[หน้าแรก \(/lproject/lsp11/2014/\)](/lproject/lsp11/2014/)[เกี่ยวกับ สพญ.11](#)[อำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน \(/lproject/lsp11/2014/index.php/About-Old11/2014-01-30-08-53-30\)](/lproject/lsp11/2014/index.php/About-Old11/2014-01-30-08-53-30)[โครงสร้างหน่วยงาน \(/lproject/lsp11/2014/index.php/About-Old11/Structure-Of-Lsp11\)](/lproject/lsp11/2014/index.php/About-Old11/Structure-Of-Lsp11)

[คำสั่ง/หนังสือเรียน/ประกาศ \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/About-Old11/2014-04-09-05-51-53\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/About-Old11/2014-04-09-05-51-53)

[แผนพัฒนาปรับปรุงวัฒนธรรมองค์กร \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/About-Old11/2014-06-06-09-08-33\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/About-Old11/2014-06-06-09-08-33)

[โครงการในความรับผิดชอบของ สพญ.11 \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Projects-Of-Lsp-11\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Projects-Of-Lsp-11)

[คำรับรองการปฏิบัติราชการ \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/2014-01-30-10-37-17\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/2014-01-30-10-37-17)

[ที่อยู่หน่วยงานในสังกัด สพญ. \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Address-Of-Old\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Address-Of-Old)

[แผนผังเว็บไซต์ \(/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Site-Map\)](/Lproject/Lsp11/2014/Index.php/Site-Map)

[โปรแกรมฟรีแวร์\(Http://Www.apphit.com/\)](Http://Www.apphit.com/)

[Facebook \(Http://Www.facebook.com/Lsp11\)](Http://Www.facebook.com/Lsp11)

[สถานการณ์น้ำ อ่างเก็บน้ำ จ.สงขลา \(Http://Irrigation.rid.go.th/Rid16/Web2013/\)](Http://Irrigation.rid.go.th/Rid16/Web2013/)



[\(http://www.rid.go.th/\)](http://www.rid.go.th/) สำนักพัฒนา
แหล่งน้ำขนาดใหญ่

[\(http://lproject.rid.go.th/\)](http://lproject.rid.go.th/) จัดหมาย
อิเล็กทรอนิกส์

[\(http://mail.rid.go.th:8396/webmail/imp/login.php\)](http://mail.rid.go.th:8396/webmail/imp/login.php)



[\(http://kmcenter.rid.go.th/center/\)](http://kmcenter.rid.go.th/center/) คลัง
ความรู้
ของ สพญ.

[\(http://kmcenter.rid.go.th/kclproject/\)](http://kmcenter.rid.go.th/kclproject/) ระบบ
สารบรรณ
อิเล็กทรอนิกส์

[\(http://saraban.kromchol.com/iwebflow/\)](http://saraban.kromchol.com/iwebflow/) รายงาน
สถานการณ์น้ำ

[\(http://www.rid.go.th/2009/index.php?option=com_content&view=article&id=108&Itemid=56\)](http://www.rid.go.th/2009/index.php?option=com_content&view=article&id=108&Itemid=56)

หน่วยงานในสังกัด สพญ.

กลุ่มวิศวกรรม



Go

ในสังกัดกรมชลประทาน



ค้นหา

เว็บไซต์ส่วนราชการ

รัฐบาลไทย (<http://www.thaigov.go.th/>)

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (<http://www.moac.go.th/home.php>)

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (http://www.moac.go.th/more_news.php?cid=613&filename=index)

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ (<http://www.cad.go.th/main.php?filename=index>)

กรมประมง (<http://www.fisheries.go.th/dof/>)

กรมปศุสัตว์ (<http://www.dld.go.th/th/>)

กรมพัฒนาที่ดิน (<http://www.idd.go.th/>)

กรมบัญชีกลาง (<http://www.cgd.go.th/wps/portal/cgd/home2>)

GINFO ข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ (<http://www.oic.go.th/ginfo/>)

สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี (<http://www.bb.th.com/index.php>)

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (<http://www.opdc.go.th/index.php>)

รับฟังความคิดเห็นของประชาชน (http://www.publicconsultation.opm.go.th/phs/new_index3.asp)

กรมชลประทาน

คำสั่งกรมชลประทาน (http://kromchol.rid.go.th/person/main/index.php?option=com_content&view=category&id=36&Itemid=29)

ประกาศกรมชลประทาน (http://kromchol.rid.go.th/person/main/index.php?option=com_content&view=section&id=11&Itemid=54)

คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (http://kromchol.rid.go.th/person/main/index.php?option=com_content&view=category&id=42&Itemid=11)

THAICID (<http://www.rid.go.th/thaicid/>)

เงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน (<http://kromchol.rid.go.th/budgets/fund/>)

โครงการพระราชดำริ (<http://www.rid.go.th/royalproject/>)

ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ (<http://wmsc.rid.go.th/>)

ศูนย์รวมข่าวจัดซื้อจัดจ้างกรมชลประทาน (<http://procurement.rid.go.th/>)

INWEPF (<http://www.rid.go.th/inwepf/>)

ห้องสมุด กรมชลประทาน (<http://information.rid.go.th/library/>)

สหกรณ์ออมทรัพย์ กรมชลประทาน (<http://www.ridsaving.com/>)

กรมชลต่อทคอม (<http://www.kromchol.com/>)

วารสารข่าวชลประทาน (<http://information.rid.go.th/mag/news/newsrid.html>)

พยากรณ์อากาศ

This page can't be displayed

สถิติเยี่ยมชมเว็บไซต์

วันนี้	19
เมื่อวาน	51
สัปดาห์นี้	19
เดือนนี้	578
รวมทั้งหมด	41646

Visitors Counter (<http://vinaora.com/>)

Copyright © 2014 สำนักงานก่อสร้าง 11 สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ กรมชลประทาน

ตู้ ปณ.11 ปณท.หาดใหญ่ใน อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90114
โทร.0-7455-6356 ภายใน 109-10 โทรสาร 0-7455-6357
สุชาติ หิ่่นนกุล ผู้ดูแลเว็บไซต์