



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๓๗๒๑-๓๖๓๘ ต่อ ๑๒๑,๑๒๒  
ที่ ทส ๐๖๑๖/๖๔๑๑ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโบสถ์ หมู่ที่ ๔ ตำบลบางบุตร  
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง กรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๖๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง สำหรับแผนงาน/โครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑๖ โครงการ นั้น

### ๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างโครงการตามแผนงานปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างสะพานและงานท่อเหลี่ยมเงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโบสถ์ หมู่ที่ ๔ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ราคากลาง ๒,๓๑๐,๗๔๖.๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน) ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

### ๓. ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๓๗๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ลำดับที่ ๗ เรื่อง ที่มอบหมายอำนาจการพัสดุข้อ (๗.๖) สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้วิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอยะนะ อำเภเทพา อำเภอนาหวี อำเภอบ้านค่าย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินงบประมาณครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน โดยได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑-๑๑ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

/๔. ข้อเสนอ...

๔. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจกได้แจ้งส่วนอำนวยการดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสุเทพ จันทร์ดอน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายศศพล บุญหนุน)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายพนพล อินชนะ)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

รองนายกฯ.  
เพื่อโปรดพิจารณา  
W

(นางสาววันเพ็ญ อุโศภชัย)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

W

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

W  
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโบสถ์  
 .....หมู่ที่ ๔ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง /  
 รหัสโครงการ.....รย.๑๘-๒-๐๐๓.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๖ กรมทรัพยากรน้ำ /
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๓๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท.....
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป  
 - งานก่อสร้างฝายน้ำล้น จำนวน ๑ จุด.....
๕. ราคากลาง.....คำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒,๓๑๐,๗๔๖.๐๐ บาท.....
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
 ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)  
 ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                        |                                 |               |
|------------------------|---------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายสุเทพ จันทร์ดอน | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายศศพล บุญหนุน    | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส       | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายนพดล อินชนะ     | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ      | กรรมการ       |

  
 (นายสุเทพ จันทร์ดอน )  
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโบสถ์ หมู่ที่ 4 ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง รหัสโครงการ รย. 18-2-003

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6

| ช่องที่ 1               | ช่องที่ 2                                           | ช่องที่ 3                        | ช่องที่ 4 | ช่องที่ 5                    | ช่องที่ 6            | ค่า<br>FACTOR F | ช่องที่ 7    |              | หมายเหตุ   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|-----------------|--------------|--------------|------------|
| ลำดับที่                | รายการ                                              | ปริมาณงาน                        | หน่วย     | คำนวณต้นทุนต่อหน่วย<br>(บาท) | คำนวณต้นทุน<br>(บาท) |                 | ราคากลาง     |              |            |
|                         |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง     |            |
|                         |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
| 1. งานเตรียมพื้นที่     |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
| 1.1                     | งานฉั้่นน้ำระหว่างงานก่อสร้าง                       |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
|                         | - กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น | 300.00                           | ลบ.ม.     | 43.83                        | 13,149.00            | 1.3354          | 58.50        | 17,550.00    |            |
|                         | - งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง                          | 4,300.00                         | ลบ.ม.     | 0.76                         | 3,268.00             | 1.3354          | 1.00         | 4,300.00     |            |
| รวมรายการที่ 1          |                                                     |                                  |           |                              | 16,417.00            |                 |              | 21,850.00    |            |
| 2. งานดิน               |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
| 2.1                     | งานขุดเปิดหน้าดิน                                   | - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.) | 1,000.00  | ลบ.ม.                        | 48.11                | 48,110.00       | 1.3354       | 64.00        | 64,000.00  |
| 2.2                     | งานขุดลอกด้วยรถขุด                                  |                                  | 2,900.00  | ลบ.ม.                        | 29.84                | 86,536.00       | 1.3354       | 40.00        | 116,000.00 |
| รวมรายการที่ 2          |                                                     |                                  |           |                              | 134,646.00           |                 |              | 180,000.00   |            |
| 3. งานโครงสร้าง         |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
| 3.1                     | งานคอนกรีตโครงสร้าง                                 |                                  | 143.00    | ลบ.ม.                        | 4,278.08             | 611,765.00      | 1.2762       | 5,460.00     | 780,780.00 |
| 3.2                     | งานคอนกรีตหยาบ                                      |                                  | 23.00     | ลบ.ม.                        | 1,829.16             | 42,071.00       | 1.2762       | 2,334.00     | 53,682.00  |
| 3.3                     | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                |                                  | 16,690.00 | กก.                          | 34.69                | 578,976.00      | 1.2762       | 44.00        | 734,360.00 |
| 3.4                     | งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.                            |                                  | 120.00    | ลบ.ม.                        | 109.80               | 13,176.00       | 1.2762       | 140.00       | 16,800.00  |
| รวมรายการที่ 3          |                                                     |                                  |           |                              | 1,245,988.00         |                 |              | 1,585,622.00 |            |
| 4. งานป้องกันการกัดเซาะ |                                                     |                                  |           |                              |                      |                 |              |              |            |
| 4.1                     | งานหินเรียง                                         |                                  | 135.00    | ลบ.ม.                        | 1,013.99             | 136,889.00      | 1.3354       | 1,354.00     | 182,790.00 |
| 4.2                     | งานแผ่นโยสั้งเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)   |                                  | 450.00    | ตร.ม.                        | 71.00                | 31,950.00       | 1.3354       | 95.00        | 42,750.00  |
| รวมรายการที่ 4          |                                                     |                                  |           |                              | 168,839.00           |                 |              | 225,540.00   |            |

(นายสุเทพ จันทร์ดอน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโบสถ์ หมู่ที่ 4 ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง รหัสโครงการ รย. 18-2-003

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6

| ช่องที่ 1           | ช่องที่ 2                                                                | ช่องที่ 3 | ช่องที่ 4 | ช่องที่ 5                     | ช่องที่ 6             | ค่า<br>FACTOR F | ช่องที่ 7    |            | หมายเหตุ |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------|------------|----------|
| ลำดับที่            | รายการ                                                                   | ปริมาณงาน | หน่วย     | ค่างานต้นทุนต่อหน่วย<br>(บาท) | ค่างานต้นทุน<br>(บาท) |                 | ราคากลาง     |            |          |
|                     |                                                                          |           |           |                               |                       |                 | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง   |          |
| 5. งานท่อและอุปกรณ์ |                                                                          |           |           |                               |                       |                 |              |            |          |
| 5.1                 | งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) รวมเครื่องยกพร้อมเพลาลูกกลิ้ง | .         |           |                               |                       |                 |              |            |          |
|                     | - ขนาด 1.50x1.50 ม.                                                      | 1.00      | ชุด       | 178,750.00                    | 178,750.00            | 1.3354          | 238,703.00   | 238,703.00 |          |
| รวมรายการที่ 5      |                                                                          |           |           |                               |                       | -               |              | 238,703.00 |          |

|                 |                                                |       |     |           |           |              |                                      |           |              |
|-----------------|------------------------------------------------|-------|-----|-----------|-----------|--------------|--------------------------------------|-----------|--------------|
| 6. งานเปิดเตล็ด |                                                |       |     |           |           |              |                                      |           |              |
| 6.1             | งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น(ป้ายเหล็ก) | 1.00  | ชุด | 12,360.00 | 12,360.00 | 1.2762       | 15,774.00                            | 15,774.00 |              |
| 6.2             | งานป้ายแนะนำโครงการ                            | 1.00  | ชุด | 7,630.00  | 7,630.00  | 1.2762       | 9,737.00                             | 9,737.00  |              |
| 6.3             | งานราวกันตก                                    | 20.00 | ม.  | 1,313.00  | 26,260.00 | 1.2762       | 1,676.00                             | 33,520.00 |              |
| รวมรายการที่ 6  |                                                |       |     |           |           | 46,250.00    |                                      | 59,031.00 |              |
| รวมค่างานต้นทุน |                                                |       |     |           |           | 1,612,140.00 | รวมค่างานก่อสร้าง<br>คิดเป็นราคากลาง |           | 2,310,746.00 |
|                 |                                                |       |     |           |           |              |                                      |           | 2,310,746.00 |

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2567

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%  
เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 150 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

(นายสุเทพ จันทรัตน์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

อนุมัติ



(นายวรวิทย์ ชัยวัฒน์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6 ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

11 พ.ย. 2567

.....กรรมการ

(นายศศพล บุญหนุน)

นายช่างโยธาอาวุโส

.....กรรมการ

(นายพนพล อินชนะ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตัวหนังสือ (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน)

## สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโสตส์(ข้างก่อสร้าง)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างฝายน้ำล้น

ชื่อ โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโสตส์

หมู่ที่ 4 ตำบล บางบุตร อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง

รหัสโครงการ รย. 18-2-003

วันที่ 30 กันยายน 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

| ลำดับที่ | รายการ                                          | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | ประเภทงาน          |
|----------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|--------------------|
| 1        | งานเตรียมพื้นที่                                | 16,417.00                                 | 1.3354   | 21,923.00                               | งานชลประทาน (ปกติ) |
| 2        | งานดิน                                          | 134,646.00                                | 1.3354   | 179,806.00                              | งานชลประทาน (ปกติ) |
| 3        | งานโครงสร้าง                                    | 1,245,988.00                              | 1.2762   | 1,590,129.00                            | งานสะพาน FactorF   |
| 4        | งานป้องกันการกัดเซาะ                            | 168,839.00                                | 1.3354   | 225,467.00                              | งานชลประทาน (ปกติ) |
| 5        | งานท่อและอุปกรณ์                                | 178,750.00                                | 1.3354   | 238,702.00                              | งานชลประทาน (ปกติ) |
| 5        | งานอาคารประกอบ                                  | -                                         | 1.2762   | -                                       | งานสะพาน FactorF   |
| 6        | งานเบ็ดเตล็ด                                    | 46,250.00                                 | 1.2762   | 59,024.00                               | งานสะพาน FactorF   |
| 6        | งานอุปกรณ์ประกอบ                                | -                                         | 1.3354   | -                                       | งานชลประทาน (ปกติ) |
| 6        | งานไม่ปรับราคา(ครุภัณฑ์จัดซื้อ/ค่าใช้จ่ายพิเศษ) | -                                         | 1.0700   | -                                       |                    |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                  |                                           |          | 2,315,051.00                            |                    |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ                               |                                           |          | <b>2,315,000.00</b>                     |                    |
|          | ตัวอักษร (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) |                                           |          |                                         |                    |

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย .....

( นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิรักษ์ )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ .....

( นายพนพล อินชนะ )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เสนอ .....

( นายสุเทพ จันทร์คอน )

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เห็นชอบ .....

( นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล )

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 6

หมายเหตุ : เป็นการประมาณราคาเบื้องต้นเพื่อประกอบการทำแผนงบประมาณเท่านั้น

ในการจัดซื้อจัดจ้างคณะกรรมการกำหนดราคากลางจะต้องดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้อง

## การประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองโอบส์

| ลำดับ<br>ที่                                | รายการ                                                           | จำนวน       | หน่วย    | ราคาวัสดุ+ค่าแรง                   |              | หมายเหตุ   |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------|----------|------------------------------------|--------------|------------|
|                                             |                                                                  |             |          | ราคาต่อหน่วย                       | จำนวนเงิน    |            |
| 1. งานเตรียมพื้นที่                         |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 1.1                                         | งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง                                      |             |          |                                    |              |            |
|                                             | - กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น              | 300.00      | ลบ.ม.    | 43.83                              | 13,149.00    |            |
|                                             | - งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง                                       | 4,300.00    | ลบ.ม.    | 0.76                               | 3,268.00     |            |
| รวมรายการที่ 1                              |                                                                  |             |          |                                    | 16,417.00    | บาท        |
| 2. งานดิน                                   |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 2.1                                         | งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)              | 1,000.00    | ลบ.ม.    | 48.11                              | 48,110.00    | (สภาพปกติ) |
| 2.2                                         | งานขุดลอกด้วยรถขุด                                               | 2,900.00    | ลบ.ม.    | 29.84                              | 86,536.00    | (สภาพปกติ) |
| รวมรายการที่ 2                              |                                                                  |             |          |                                    | 134,646.00   | บาท        |
| 3. งานโครงสร้าง                             |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 3.1                                         | งานคอนกรีตโครงสร้าง                                              | 143.00      | ลบ.ม.    | 4,278.08                           | 611,765.00   |            |
| 3.2                                         | งานคอนกรีตหยาบ                                                   | 23.00       | ลบ.ม.    | 1,829.16                           | 42,071.00    |            |
| 3.3                                         | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                             | 16,690.00   | กก.      | 34.69                              | 578,976.00   |            |
| 3.4                                         | งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.                                        | 120.00      | ลบ.ม.    | 109.80                             | 13,176.00    |            |
| รวมรายการที่ 3                              |                                                                  |             |          |                                    | 1,245,988.00 | บาท        |
| 4. งานป้องกันการกัดเซาะ                     |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 4.1                                         | งานหินเรียง                                                      | 135.00      | ลบ.ม.    | 1,013.99                           | 136,889.00   |            |
| 4.2                                         | งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)                 | 450.00      | ตร.ม.    | 71.00                              | 31,950.00    |            |
| รวมรายการที่ 4                              |                                                                  |             |          |                                    | 168,839.00   | บาท        |
| 5. งานท่อและอุปกรณ์                         |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 5.1                                         | งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) รวมเครื่องยกพร้อมเพลา |             |          |                                    |              |            |
|                                             | - ขนาด 1.50x1.50 ม.                                              | 1.00        | ชุด      | 178,750.00                         | 178,750.00   |            |
| รวมรายการที่ 5                              |                                                                  |             |          |                                    | 178,750.00   | บาท        |
| 6. งานเบ็ดเตล็ด                             |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| 6.1                                         | งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น(ป้ายเหล็ก)                   | 1.00        | ชุด      | 12,360.00                          | 12,360.00    |            |
| 6.2                                         | งานป้ายแนะนำโครงการ                                              | 1.00        | ชุด      | 7,630.00                           | 7,630.00     |            |
| 6.3                                         | งานราวกันตก                                                      | 20.00       | ม.       | 1,313.00                           | 26,260.00    |            |
| รวมรายการที่ 6                              |                                                                  |             |          |                                    | 46,250.00    | บาท        |
| ระยะขนส่งวัสดุ                              |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด                |                                                                  | -           | กม.      | ผิวทางประเภท ทางลาดยาง             |              |            |
| ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ                    |                                                                  | 35.00       | กม.      | ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง |              |            |
| ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)           |                                                                  | 35.5 / 33.5 | บาท/ลิตร |                                    |              |            |
| สรุปงานจ้างก่อสร้าง                         |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด(สำหรับควบคุมงาน) |                                                                  | 39,356.00   | บาท      |                                    |              |            |
| จำนวนเครื่องจักร                            |                                                                  | 1           | ชุด      |                                    |              |            |
| ระยะเวลาก่อสร้าง (รวมทดสอบวัสดุ 30 วัน)     |                                                                  | 150         | วัน      |                                    |              |            |
| สรุปงานดิน                                  |                                                                  |             |          |                                    |              |            |
| ดินขุดทั้งหมด                               |                                                                  | -           | ลบ.ม.    |                                    |              |            |
| นำไปถมได้                                   |                                                                  | -           | ลบ.ม.    |                                    |              |            |
| เหลือดินขนทิ้งกลับ                          |                                                                  | -           | ลบ.ม.    |                                    |              |            |

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้สำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง