

ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ จ้างขุดลอกคลองกวางเป๊ะกอตอในชุมชนกวางเป๊ะกอตอใน ตำบลเบตง=  
บ้านนาแตดูแง หมู่ที่ ๒ ตำบลฉวางน้ำทิพย์ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างขุดลอกคลองกวางเป๊ะกอตอในชุมชนกวางเป๊ะกอตอใน ตำบลเบตง=  
บ้านนาแตดูแง หมู่ที่ ๒ ตำบลฉวางน้ำทิพย์ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๕๒๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร. ๔ .....

๕.๒ ปร. ๕ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมมาตร ศรีตมะกุล .....

๖.๒ นายชาญชัย สุขโข .....

๖.๓ นายอัชฌี ยานี .....



ประมาณการราคากลางชุดลอกคลองกาแปะกอตอใน  
ชุมชนกาแปะกอตอใน ตำบลเบตง – บ้านบาตตุง หมู่ที่ 2 ตำบลธารน้ำทิพย์

อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ขนาด กว้าง 5 เมตร ยาว 2,100 เมตร ลึกเฉลี่ย 3 เมตร

งบประมาณ 1,420,000 บาท

**สรุปประมาณราคากลางชุดลอกคลองกาเป็ะกอตอโน**

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชุดลอกคลองกาเป็ะกอตอโน  
 ชุมชนกาเป็ะกอตอโน ตำบล เบดง - บ้านบาเตอแง หมู่ 2 ตำบลธารน้ำทิพย์ อำเภอ เบดง จังหวัด ยะลา  
 พื้นที่รับน้ำฝน - ตร.กม. ปริมาณน้ำนองสูงสุด - ลบ.ม./วินาที พื้นที่เพาะปลูก - ไร่  
 ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครึ่งเดือน ความจุเก็บกัก - ลบ.ม.  
 ขนาด กว้าง 5 เมตร ยาว 2,100 เมตร ลึกเฉลี่ย 3 เมตร  
 ชนิดอาคารบังคับ - ขนาด - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

วันที่ 29 มกราคม 2561

ประมาณราคาตามแบบปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	16,870	1.3563	22,880	งานชลประทาน (ส่วนซุก 1)
2	งานดิน	1,016,550	1.3563	1,378,746	งานชลประทาน (ส่วนซุก 1)
3	งานโครงสร้าง	-	-	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกรกัดเซาะ	-	-	-	งานชลประทาน (ส่วนซุก 1)
5	งานท่อและอุโมงค์	-	-	-	งานชลประทาน (ส่วนซุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	-	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	15,000	1.2475	18,712	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมเงิน			1,420,338	
	รวมเงิน			1,420,338	
	รวมเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,420,000	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)				

เงื่อนไข ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%  
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

กรรมการ .....  
 ( นายอัสมี ยานี )

เห็นชอบ .....  
 (นางัญญลักษณ์ ไซธอรุทณี) ,  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

กรรมการ .....  
 ( นายชาญชัย สุขโข )

อนุมัติ .....  
 ( นายมุขตาร์ มะทา )  
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประธานกรรมการ .....  
 ( นายสมมาตร ศรีนิมะกุล )

20 ก.พ. 2561

การประมาณราคาโครงการขุดลอกคลองกามเป็ะกอดอโอิน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
<b>1. งานเตรียมพื้นที่</b>						
1.1	งานตากถาง	9,000.0	ตร.ม.	1.29	11,610	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	2,000.0	ตร.ม.	2.63	5,260	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานขนน้าระหว่งงานก่อสร้าง					
	- กวตเป็นงานขุดคลองหันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กวตเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข้มีพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้าระหว่งก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					<b>16,870</b>	บาท

<b>2. งานดิน</b>						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดที่ขุดดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ขุดดิน 2 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ขุดดิน 3 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ขุดดิน 4 ระยะขุดดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ขุดดิน 5 ระยะขุดดิน 1 กม.	20,750.00	ลบ.ม.	32.78	680,185	(สภาพปกติ)
2.4	งานดินขุดซาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขุดดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	670.00	ลบ.ม.	72.41	48,515	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากป่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	1,390.00	ลบ.ม.	117.59	163,450	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดจนถึง	20,000.00	ลบ.ม.	6.22	124,400	(สภาพปกติ)
รวมรายการที่ 2					<b>1,016,550</b>	บาท

### 3. งานโครงสร้าง

3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	-
3.2	งานคอนกรีตคาน	-	ลบ.ม.	-	-	-
3.3	งานคอนกรีตพื้นหินโม่	-	ลบ.ม.	-	-	-
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	-
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-
3.7	งานรื้อต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-
3.8	งานถลุงดินน้ำ	-	ชุด	-	-	-
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	-
				รวมรายการที่ 3	-	บาท

### 4. งานบื้องานการกีดเจาะ

4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	-
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.3	งานหินเรียงขามาว	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.6	งานวัดคูทรง	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	-
4.8	งานถ่ลงถวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	ถ่ลง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
	ถ่ลง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
	ถ่ลง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
	ถ่ลง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.9	งานถ่ลงถวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	ถ่ลง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
	ถ่ลง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-
4.11	งานแผ่นโอสถสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	-
4.13	งานแผ่นโอสถสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-
				รวมรายการที่ 4	-	บาท

### 5. งานท่อและอุปกรณ์

5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					

- ขนาด Dia.	4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ม.	-	-
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B ขนาด 6 มม.				
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน				
- ขนาด Dia.	- มม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม.	-	ม.	-	-
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6.3 (PE100)				
- ขนาด Dia.	355.00 มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	400.00 มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-	-
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก				
- ขนาด Dia.	0.60 ม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	1.00 ม.	-	ม.	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
				รวมรายการที่ 5	- บาท

#### 6.งานอาคารประกอบ

6.1	ประตูหน้าต่างเหล็กต่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)				
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-
6.2	ประตูหน้าต่างกันลม(มอก.383)				
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-
6.3	ประตูระบอบอากาศแบบดูดกลืน(มอก.1368)				
- ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ชุด	-	-
- ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ชุด	-	-
6.4	ฝ้าท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00)				

	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)				
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)				
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-
6.11	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-
6.12	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-
6.14	งานบ่อสังกต	-	ชุด	-	-
6.15	อาคารควบคุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-
6.16	งานพื้นถูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-
รวมรายการที่ 6				-	บาท

7.งานติดตั้ง					
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ที่นปูแหล่งน้ำ(เขื่อนเหล็ก)	1.0	ชุด	12,000.00	12,000
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.0	ชุด	1,500.00	3,000
7.3	งานติดตั้งแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-
7.4	งานติดตั้งบอกแนว	-	ชุด	-	-
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 7				15,000	บาท