แบบ ป.ป.ช.1

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านเขาดิน (ศาลาประชุมหมู่บ้าน)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดินอุดม

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 695,000.- บาท

3. ลักษณะงาน ประกอบด้วย

ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 60 เมตร ปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ช.ม.ท่อปลอก PVC ชั้นมาตรฐาน 13.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว ติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ ขนาด 2 HP จำนวน 1 เครื่อง ตู้ควบคุมปั้มสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ตู้ ติดตั้งถังส่งน้ำ ขนาด 20 ลบ.ม. พร้อมถังกรองสนิม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ดินอุดมกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 มิถุนายน 2559 เป็นเงิน 695,000.- บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- **5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น**
- **5.2 ตารางแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่างาน (แบบ ปร.4) จำนวน 4 แผ่น**

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- **6.1 นายพรศักดิ์ สังข์ทองงาม**
- **6.2 นางสาววรรณา เกตุนิ่ม**
- **6.3 นางสาวขนิษฐา แซ่แฮ**
- **6.4 นางสาววรรณี ตะเหยง**
- **6.5 นางสุดา จันทวงค์**

สรุปประมาณการราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านเขาดิน (ศาลาประชุมหมู่บ้าน) แบบ ปร.5

ประเภทงาน อาคาร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านเขาดิน ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดินอุดม

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	งานฐานรากหอถัง				
	ฐานรากแบบไม่ตอกเข็ม	60,157.44	1.2708	76,448.07	
1.2	งานหอถังเหล็กเก็บน้ำ	250,000.00	1.0700	267,500.00	
1.3	งานฐานรากถังกรองสนิม	1,847.44	1.2708	2,347.73	
1.4	งานถังกรองสนิม	65,000.00	1.0700	69,550.00	
1.5	งานขุดเจาะบ่อบาดาล	123,000.00	1.0000	123,000.00	
1.6	งานพื้นคสล. ปากบ่อบาดาล	3,080.26	1.2708	3,914.39	
1.7	งานไฟฟ้า และเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจมน้ำ	51,514.06	1.2708	65,464.07	
	ค่างานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ (Submersible Pump) ขนาด 2 แรงม้า	26,000.00	1.0000	26,000.00	
1.8	งานประสานอุปกรณ์ปากบ่อมายังหอถังสูง	12,317.29	1.2708	15,652.81	
1.9	งานประสานท่อน้ำจ่ายของหอถัง และถังกรองสนิม	16,038.53	1.2708	20,381.76	
1.10	งานประสานท่อจ่ายน้ำจากถังกรองสนิมสู่ระบบ	4,271.99	1.2708	5,428.84	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ (มิเตอร์น้ำ) ขนาด Ø 2"	6,200.00	1.0000	6,200.00	
1.11	อื่นๆ	13,150.00	1.0000	13,150.00	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานเคลื่อนยายเสาไฟฟ้า				
4	ประเภทงานชลประทานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า........-............%				
	เงินประกันผลงานหัก..........-........%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้...........7..........%ต่อปี				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก (Vat) 7 %				
สรุป	**รวม**			**695,037.69**	
	ปรับลด			**37.69**	
	คิดเป็นเงินประมาณ			**695,000.00**	
	หกแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ขนาดหรือเนื้อที่...ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ...บาท/ตร.ม

1...ประธานกรรมการ
(นางสาววรรณา เกตุนิ่ม)

2...กรรมการ
(นายพรศักดิ์ สังข์ทองงาม)

3...กรรมการ
(นางสาวขนิษฐา แซ่แฮ)

4...กรรมการ
(นางสาววรรณี ตะเหยง)

5...กรรมการ
(นางสุดา จันทวงค์)

ปร.4

รายละเอียดราคาประมาณการ

อบต.ดินอุดม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

1. งานจ้างเหมาทำการ

โครงการปรับปรุงถนนสายขอนพอ-เขาโร หมู่ที่ 5 หมู่ที่ 7 (ช่วงที่ 3) ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่

ระหว่าง กม.2 + 000 ถึง กม. 3 + 000 ระยะทางประมาณ 1,000 เมตร (น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท.จังหวัดกระบี่ ราคา 22.00-22.99 บาทต่อลิตร 19 เม.ย. 59)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	**งานกรุยทางถางป่าขุดตอ**	ตร.ม.	15,000.00	3.41	51,150.00				
2	**งานดินคันทาง**								
	งานดินตัด	ลบ.ม.	2,348.36	29.50	69,276.62				
	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	2,614.83	42.33	110,685.75				
3	**งานวัสดุคัดเลือกรองพื้นทาง**	ลบ.ม.	1,680.00	255.10	428,568.00				
4	**งานวัสดุพื้นทาง(หินคลุก)**	ลบ.ม.	1,520.00	485.95	738,644.00				
5	**งานวางท่อกลม คสล.**								
	- ท่อ คสล. ชั้น 3 ปากลิ้นราง ขนาด Ø 0.80 ม	ม.	16.00	4,919.79	78,716.64				
	จำนวน 2 แถว (กม.2+250)								
	- ท่อ คสล. ชั้น 3 ปากลิ้นราง ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	16.00	2,322.19	37,155.04				
	จำนวน 1 แถว (กม.2+675)								
	- ท่อ คสล. ชั้น 3 ปากลิ้นราง ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	16.00	2,322.19	37,155.04				
	จำนวน 1 แถว (กม.2+900)								
6	**งานคอนกรีตดาดปากท่อ คสล.**								
	- ท่อ คสล. Ø 0.80 ม. จำนวน 4 จุด	ตร.ม.	21.12	942.86	19,913.20				
	- ท่อ คสล. 2 - Ø 0.80 ม. จำนวน 2 จุด	ตร.ม.	17.28	929.58	16,063.14				
7	**งานป้ายประชาสัมพันธ์**								
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็กถาวร)	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00				
	งานป้ายแผ่นเหล็กกลม อบต.ดินอุดม	ป้าย	3.00	2,000.00	6,000.00				
	ราคาต้นทุนต่อหน่วย				**1,596,327.44**	1.3365		**รวมค่างานทั้งหมด**	**2,133,491.62**
								ปรับยอด	**491.62**
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**2,133,000.00**

ปร.4

-2-

(ค่า F สำหรับ MLR 7% VAT 7% เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงาน 0%

ค่างานต้นทุนงานทาง(ล้านบาท)	**ไม่เกิน**	5.00	0	**ADT**	***ภาวะฝนปกติ***	**FACTOR F งานทาง**
FACTOR F งานทาง	**ใช้**	1.3365	1.3365	-	1.3365	1.3365
ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)	**ไม่เกิน**	-	0.00	FACTOR F งานสะพาน		
FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	**ใช้**	-	-	-		

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ.. ประธานกรรมการ
(นายพรศักดิ์ สังข์ทองงาม)

2.ลงชื่อ.. กรรมการ
(นางสาวขนิษฐา แซ่แฮ)

3.ลงชื่อ.. กรรมการ
(นางสาวธิดารัตน์ ศรีอุ่น)

4.ลงชื่อ.. กรรมการ
(นางสาวกชพร เพชรเรือนทอง)

5.ลงชื่อ.. กรรมการ
(นายอยุทธ์ สำอางกาย)