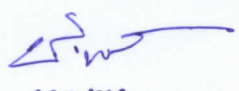
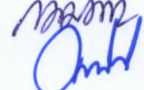
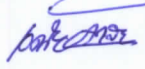


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างควบคุมงานก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานพลังงานแสงอาทิตย์
บนทุ่นลอยกับพลังน้ำในพื้นที่อ่างเก็บน้ำเขื่อนบ้านพลวง (ระยะที่ ๑) ๕ เมกะวัตต์
โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลอง หุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๒๘๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๑๐,๒๗๔,๕๖๘.- บาท (สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ แล้ว)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร เป็นเงิน ๖,๓๓๖,๙๖๘.- บาท (หกล้านสามแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ แล้ว)

๕.๑ ระดับหัวหน้าโครงการ	๑	คน
๕.๒ ระดับผู้ดำเนินงาน	๒	คน
๕.๓ ระดับผู้ช่วย	๗	คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ (ถ้ามี) - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นเงิน ๓,๙๓๗,๖๐๐.- บาท (สามล้านเก้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ แล้ว)
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๘.๑ นายนิรุติ สังข์แป้น	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
๘.๒ นายภมร บัวทุม	วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ	
๘.๓ นายณัฐวัชร ภูมิเกษมศักดิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	
๘.๔ นางสาวศิริประภา ดีบ้านโสภ	นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	
๘.๕ นายเอกดนัย วิริยาลัย	วิศวกรชำนาญการ	
๙. ที่มาของราคากลาง
ไม่เกินร้อยละ ๔ ของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๒ (ง) งานทำเรือหรือโครงสร้างริมน้ำหรือในน้ำ

รายละเอียดราคากลาง งานจ้างควบคุมงานก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานพลังงาน
แสงอาทิตย์บนทุ่นลอยกับพลังงานน้ำในพื้นที่อ่างเก็บน้ำเขื่อนบ้านพลวง (ระยะที่ 1) 5 เมกะวัตต์
โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1 ค่าตอบแทนบุคลากร		
1.1 บุคลากรหลัก	2,873,600.00	
1.2 บุคลากรสนับสนุน	3,048,800.00	
รวม 1	5,922,400.00	บาท
2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		
2.1 ค่าใช้จ่ายในสำนักงานสนาม	3,072,000.00	
2.2 ค่าจัดทำรายงาน	140,000.00	
2.3 ค่าเช่าที่พัก	468,000.00	
รวม 2	3,680,000.00	บาท
รวม 1 + 2	9,602,400.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7	672,168.00	บาท
ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	10,274,568.00	บาท
(สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)		

5.1.1

รวม

Oh

๖๖๕๖๖๖

๖๖๕๖๖๖

รายละเอียดราคากลาง งานจ้างควบคุมงานก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานพลังงาน
แสงอาทิตย์บนทุ่นลอยกับพลังงานในพื้นที่อ่างเก็บน้ำเขื่อนบ้านพลวง (ระยะที่ 1) 5 เมกะวัตต์
โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

1 ค่าตอบแทนบุคลากร

1.1 บุคลากรหลัก

ลำดับ ที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ใบประกอบวิชาชีพ ไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า	จำนวน คน-เดือน	อัตรา (บาท-เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สามัญ	15	24	54,500.00	1,308,000.00	1 คน x 24 เดือน
2	วิศวกรโยธา	ปริญญาโท (วิศวกรรมโยธา)	สามัญ	10	14	41,200.00	576,800.00	1 คน x 14 เดือน
3	วิศวกรไฟฟ้า	ปริญญาโท (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สามัญ	10	24	41,200.00	988,800.00	1 คน x 24 เดือน
รวม 1.1							2,873,600.00 บาท	

1.2 บุคลากรสนับสนุน

ลำดับ ที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ใบประกอบวิชาชีพ ไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า	จำนวน คน-เดือน	อัตรา (บาท-เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	วิศวกรสำนักงาน	ปริญญาตรี (วิศวกรรมไฟฟ้า)	-	5	24	23,400.00	561,600.00	1 คน x 24 เดือน
2	วิศวกรคุมงานก่อสร้าง	ปริญญาตรี (วิศวกรรมโยธา)	ภาคี	5	14	23,400.00	327,600.00	1 คน x 14 เดือน
3	วิศวกรสำรวจ	ปริญญาตรี (วิศวกรรมโยธา/สำรวจ)	-	5	24	23,400.00	561,600.00	1 คน x 24 เดือน
4	ช่างเทคนิคสำรวจ	ปวส. (สาขาวิชาก่อสร้างหรือสำรวจ)	-	5	24	19,000.00	456,000.00	1 คน x 24 เดือน
5	ช่างเทคนิคไฟฟ้า	ปวส. (สาขาช่างไฟฟ้า)	-	5	24	19,000.00	456,000.00	1 คน x 24 เดือน
6	ช่างเทคนิคก่อสร้าง	ปวส. (สาขาช่างก่อสร้างหรือโยธา)	-	5	14	19,000.00	266,000.00	1 คน x 14 เดือน
7	เลขานุการ	ปริญญาตรี (สาขาการจัดการหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง)	-	1	24	17,500.00	420,000.00	1 คน x 24 เดือน
รวม 1.2							3,048,800.00 บาท	
รวม 1. ค่าตอบแทนบุคลากร							5,922,400.00 บาท	











รายละเอียดราคากลาง งานจ้างควบคุมงานก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานพลังงาน
แสงอาทิตย์บนทุ่นลอยกับพลังน้ำในพื้นที่อ่างเก็บน้ำเขื่อนบ้านพลวง (ระยะที่ 1) 5 เมกะวัตต์
โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
2.1 ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน					
- ค่าเช่าสำนักงานรวมค่าสาธารณูปโภค	เดือน	24	30,000.00	720,000.00	
- ค่าติดต่อสื่อสาร	เดือน	24	10,000.00	240,000.00	
- ค่าเช่าอุปกรณ์ในสำนักงาน	เดือน	24	10,000.00	240,000.00	
- ค่าใช้จ่ายวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	เดือน	24	2,000.00	48,000.00	
- ค่าเช่ายานพาหนะรถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง	คัน-เดือน	48	20,000.00	960,000.00	2 คัน x 24 เดือน
- ค่าเช่ารถจักรยานยนต์ พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง	คัน-เดือน	72	4,000.00	288,000.00	3 คัน x 24 เดือน
- ค่าเช่าเรือรวมน้ำมันเชื้อเพลิงพร้อมพนักงานขับเรือ	คัน-เดือน	24	24,000.00	576,000.00	800 บาทต่อวัน x 30 วัน x 1 ลำ x 24 เดือน
รวม 2.1				3,072,000.00 บาท	
2.2 ค่าจัดทำรายงาน					
- รายงานการเริ่มงาน (Inception Report)	ชุด	10	1,000.00	10,000.00	ส่งเฉพาะเดือนแรกที่เริ่มทำงาน x 10 ชุด
- รายงานแสดงความก้าวหน้ารายเดือน (10 ชุด/เดือน)	ชุด-เดือน	230	500.00	115,000.00	10 ชุด x 23 เดือน
- รายงานสรุปสุดท้าย (Final Report)	ชุด	10	1,500.00	15,000.00	พร้อมบันทึกลงในแฟลชไดรฟ์ (flash drive) 10 ชุด และ External Harddisk 1TB 1 ชุด
รวม 2.2				140,000.00 บาท	
2.3 ค่าเช่าที่พัก					
- ค่าเช่าที่พัก	เดือน	72	6,500.00	468,000.00	3 หลัง x 24 เดือน
รวม 2.3				468,000.00 บาท	
รวม 2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ				3,680,000.00 บาท	









