

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่ค่ายสุรศักดิ์มนตรี ระยะ ๒.....
.....ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง.....
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ประเภทโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๔,๕๖๑,๐๔๐.๐๐.....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
- | | |
|----------------------------|----------------------|
| ๕.๒.๑ งานดิน | ๕.๒.๕ งานอาคารประกอบ |
| ๕.๒.๒ งานโครงสร้าง | ๕.๒.๖ งานป้าย |
| ๕.๒.๓ งานป้องกันการกัดเซาะ | ๕.๒.๗ งานเปิดเตล็ด |
| ๕.๒.๔ งานท่อและอุปกรณ์ | |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------|----------|---------------|
| ๖.๑ นายธวัช | รัตนกิจ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายวัฒนา | งามดี | กรรมการ |
| ๖.๓ นายนักรบ | เรืองงาม | กรรมการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๔๔๒

วันที่

๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ราคากลางงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ เพื่อการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ รายการเงินสำรองเหลื่อมจ่าย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ เพื่อการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ รายการเงินสำรองเหลื่อมจ่าย และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาตามคำสั่งที่ สทภ.๑ ๐๒๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๙ จัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่ค่ายสุรศักดิ์มนตรี ระยะ ๒ ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

ราคากลาง ๔,๔๖๑,๐๔๐ บาท (สี่ล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่สิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสมเกียรติ ผาสุวงศ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๕ ก.พ. ๒๕๖๐

(นายจันทน์ พิกตง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่ค่ายสุรศักดิ์มนตรี ระยะ 2 รหัสโครงการ ลป.007-6-002

หมู่บ้าน - ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครึ่งเรือน

คลองตาดคอนกรีต ก้นกว้าง 1.5 ม. ลึก 1.5 ม. ยาว 404 ม. ประตูน้ำเหล็กหล่อขนาด 100 มม. 1 ชุด

ชุดลอกสระน้ำ 2 แห่ง ความจุ 17000 ลบ.ม. กว้าง 4.00-75.9 ม. ยาว 142.00 , 90.00 ม. ลึก 2.50-4.50 ม.

อาคารบังคับน้ำ 2 แห่ง ชุดลอกคลอง กว้าง 4.00-8.00 ม. ยาว 86 ม. ลึก 0.50-3.00 ลบ.ม./วินาที

ฝายเสริมระบบนิเวศน์ 1 แห่ง ความกว้างท้องน้ำ 4 ม. สลี่ย่ายสูง 1.5 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทท.1 69/60

วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	689,677	1.3343	920,236	งานชลประทาน (ปกติ)	917,714.00
3	งานโครงสร้าง	491,597	1.2750	626,786	งานสะพาน FactorF	625,559.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	1,904,560	1.3343	2,541,254	งานชลประทาน (ปกติ)	2,515,796.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	54,996	1.3343	73,381	งานชลประทาน (ปกติ)	72,860.00
6	งานอาคารประกอบ	193,945	1.2750	247,279	งานสะพาน FactorF	246,600.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	57,024	1.2750	72,705	งานสะพาน FactorF	72,496.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,491,656		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,461,040.00
	ตัวอักษร (สีสันสีสนทกหมื่นหนึ่งพันสี่สิบบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

15 กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 28.5/27.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 240 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน มกราคม 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนกุมภาพันธ์ 2560 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการอนุรักษฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภอสรรคบุรี บ้าน -
ระยะ 2

ตำบลพิชัย อำเภอเมือง

จังหวัดอ่างทอง

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานดิน									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 0 กม.)	1,022.00	ลบ.ม.	28.63	29,260	1.3343	38.00	38,836.00	2.1
2	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร - จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 0 กม.	4,476.00	ลบ.ม.	17.81	79,718	1.3343	23.50	105,186.00	2.1
3	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 1 กม.	6,920.00	ลบ.ม.	31.86	220,471	1.3343	42.50	294,100.00	2.1
4	งานดินถมบดอัดแบบด้วยเครื่องจักรบด	36.00	ลบ.ม.	112.34	4,044	1.3343	149.50	5,382.00	2.1
5	งานดินถมบดอัดแบบจากดินขุด ระยะขุดดิน 0 กม. - ดินถมบดอัดแน่น 95 %	5,269.00	ลบ.ม.	67.60	356,184	1.3343	90.00	474,210.00	2.1
				รวม	689,677	บาท	รวม	917,714.00	บาท
งานโครงสร้าง									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	77.00	ลบ.ม.	5,013.55	386,043	1.2750	6,390.00	492,030.00	4.5
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4,378.00	กก.	24.11	105,554	1.2750	30.50	133,529.00	4.4
				รวม	491,597		รวม	625,559.00	
งานป้องกันกัดเซาะ									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานคอนกรีตลาด	2,898.00	ตร.ม.	223.51	647,732	1.3343	291.00	843,318.00	4.5
2	งานหินก่อ	29.00	ลบ.ม.	1,639.70	47,551	1.3343	2,180.00	63,220.00	2.2
3	งานหินทิ้ง	1,948.00	ลบ.ม.	434.99	847,361	1.3343	580.00	1,129,840.00	2.2
4	งานถลอกลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	8.00	ลบ.ม.	1,525.30	12,202	1.3343	2,030.00	16,240.00	
5	งานถลอกลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	24.00	ลบ.ม.	1,474.88	35,397	1.3343	1,960.00	47,040.00	
6	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	4,427.00	ตร.ม.	71.00	314,317	1.3343	94.00	416,138.00	
				รวม	1,904,560	บาท	รวม	2,515,796.00	บาท

(ปลั๊กไฟสแกนหมื่นพันปีสลับพัน)

ลงชื่อ.....กรมการ
(นายวัฒนา จามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดค่ากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)