

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองรังวัด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ /
บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะตาล อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกำแพงเพชร.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๕,๔๘๗,๑๐๒.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒.....แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑.....นายวัฒนา งามดี.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒.....นายณักรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๓.....นายวิศาล จารุพิพงค์.....กรรมการ.....
 - ๗.๔.....นายธนวัฒน์ จันทธานพนธ์.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๑๕๐๓

วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงานโครงการเพื่อขอใช้จ่ายเงินกู้ตามพระราชกำหนด ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (งบเงินกู้)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกลั่นกรองการใช้จ่ายเงินกู้ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ที่ได้พิจารณาถ้อยแถลงความเหมาะสมของข้อเสนอแผนงานโครงการเพื่อขอใช้จ่ายเงินกู้ตามพระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหาเยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓ และตามคำสั่งที่ ๑๕๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการและประมาณราคางานก่อสร้างโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการที่แนบดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองรังวัด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะตาล อำเภอนาหว้า จังหวัดกาฬสินธุ์

ราคากลาง ๕,๔๘๗,๑๐๒.๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสองบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายวัฒนา งามดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ

(นายนิทัศน์ สุดดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

(นายวัฒนา งามดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบ ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองวังวัด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย รหัสโครงการ กพ.
 กระจายน้ำ พลังงานแสงอาทิตย์

หมู่บ้าน ดอนขวาง หมู่ที่ 7 ตำบล เกษตลาด อำเภอ ขามเฒ่าศรีสุรินทร์ จังหวัด กำแพงเพชร

พื้นที่เพาะปลูก 40 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 15 ครอบครัว

ท่อ HDPE ขนาด 125 มม. ความยาว ไม่น้อยกว่า 595 ม. พร้อมอาคารประกอบ

งานขุดลอกสระเก็บน้ำ ปริมาณดินไม่น้อยกว่า 1500 ลบ.ม.

ถังเก็บน้ำ คสล. ทรงกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม. จำนวน 20 ถัง

ถังเก็บน้ำตลอดประกอบแบบสลักเกลียว ขนาด 100 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง

ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์ จำนวน 1 แห่ง

แบบเลขที่ สทก.1 119/64

วันที่ 29 กรกฎาคม 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	1,436	1.3330	1,914	งานชลประทาน (ปกติ)	1,710.00
2	งานดิน	33,361	1.3330	44,470	งานชลประทาน (ปกติ)	43,992.00
3	งานโครงสร้าง	1,373,936	1.2737	1,749,982	งานสะพาน FactorF	1,746,025.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	197,153	1.3330	262,804	งานชลประทาน (ปกติ)	261,800.00
6	งานอาคารประกอบ	194,000	1.2737	247,097	งานสะพาน FactorF	247,075.00
7	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	2,281,620	1.0700	2,441,333	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	2,436,500.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	590,792	1.2737	752,491	งานสะพาน FactorF	750,000.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,500,091		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					5,487,102.00
	ตัวอักษร (ห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสองบาทถ้วน)					

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 29-ก.ค.-64

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 29.5/29.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 180 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นหรือลดลงเกินกว่าร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นหรือลดลงเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล จารุฉินงค์)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนิกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนวัฒน์ จันทราพนธ์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัฒนา งามดี)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนมิถุนายน 2564 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง

เดือนกรกฎาคม 2564 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองรังสิต พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านดอนขวาง หมู่ที่ 7
ตัวแปลงงานแสดงตัวอย่าง

ด้านเอกสาร อำเภอสามพราน จังหวัด

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ

ลักษณะพื้นที่

กำหนดพัสดุ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างรวม (บาท)	ข้อที่ 7 ค่า Factor F	ข้อที่ 8 ราคาต่อหน่วย	ข้อที่ 9 รวม	ข้อที่ 10 ค่า K สูตรที่
งานเตรียมพื้นที่									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานถมดิน	1,140.00	ตร.ม.	1.26	1,436	1.3330	1.50	1,710.00	2.1
				รวม	1,436	บาท	รวม	1,710.00	บาท
งานดิน									
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานคันดินด้วยเครื่องจักร	1,833.00	ลบ.ม.	18.20	33,361	1.3330	24.00	43,992.00	2.1
	- จุดตั้งดิน 1 ระยะคันดิน 0 กม.			รวม	33,361	บาท	รวม	43,992.00	บาท
งานโครงสร้าง									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	141.00	ลบ.ม.	8,268.84	1,165,906	1.2737	10,530.00	1,484,730.00	4.5
2	งานคอนกรีตคาน	2.50	ลบ.ม.	1,652.40	4,131	1.2737	2,100.00	5,250.00	4.5
3	งานเหล็กเสริมคานกรัด	6,205.00	กก.	32.65	203,899	1.2737	41.00	256,045.00	4.4
				รวม	1,373,936		รวม	1,746,025.00	บาท
งานท่อและอุปกรณ์									
งานท่อ HDPE (PE 100) (นอก.982-2556 ประเภทท่อแรงดันสูง)									
1	- ขนาด Dia. 125 มม. ชั้น PN 10.0	595.00	ม.	331.35	197,153	1.3330	440.00	261,800.00	5.2.3
				รวม	197,153		รวม	261,800.00	บาท
งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	อาคารจุดปล่อยน้ำ 1 ด้าน	8.00	ชุด	3,200.00	25,600	1.2737	4,075.00	32,600.00	4.1
2	อาคารที่ระบายนอก (ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด 125 มม.)	5.00	ชุด	9,300.00	46,500	1.2737	11,845.00	59,225.00	4.1
3	อาคารประตูละบานนอก (ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด 125 มม.)	1.00	ชุด	5,100.00	5,100	1.2737	6,490.00	6,490.00	4.1
4	อาคารจุดแยก ประตุน้ำ ขนาด 4"x4" (ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด 125 มม.)	4.00	ชุด	29,200.00	116,800	1.2737	37,190.00	148,760.00	4.1
				รวม	194,000		รวม	247,075.00	บาท

แบบประเมินราคากลาง

อู่ช่างพื้นที่แหล่งพลังงานชีวมวล พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านดอนขวาง หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะกลาง อำเภอสามโก้ จังหวัดอ่างทอง
หน่วยงาน สำนักบริหารทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
ลักษณะงาน ลักษณะงาน
ลักษณะงาน ลักษณะงาน

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า K
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างรวม (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ผู้ตรวจ
1	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา						
1	งานขุดลอกและติดตั้งระบบกระจายน้ำ (จ่ายหลัก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,000.00
2	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	14.00	แผง	13,360.00	186,760	1.0700	198,800.00
3	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	2.00	ชุด	123,500.00	247,000	1.0700	264,000.00
4	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	2.00	ชุด	48,300.00	96,600	1.0700	103,200.00
5	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	2.00	ชุด	80,500.00	161,000	1.0700	172,000.00
6	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	2.00	ชุด	13,100.00	26,200	1.0700	28,000.00
7	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	1.00	ชุด	504,600.00	504,600	1.0700	539,000.00
8	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	1.00	ชุด	36,100.00	36,100	1.0700	38,500.00
9	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	4.00	ชุด	13,500.00	54,000	1.0700	56,000.00
10	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อแผง	1.00	ชุด	960,000.00	960,000	1.0700	1,027,000.00
				รวม	2,281,620	บาท	2,436,500.00 บาท
	งานติดตั้ง						
1	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	24.00	ชุด	198.00	4,752	1.2737	6,000.00
2	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	ชุด	29,500.00	29,500	1.2737	37,500.00
3	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	ชุด	17,500.00	17,500	1.2737	22,200.00
4	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	ชุด	238,000.00	238,000	1.2737	303,000.00
5	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	20.00	ถึง	15,000.00	300,000	1.2737	380,000.00
6	งานติดตั้ง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	ชุด	1,040.00	1,040	1.2737	1,300.00
				รวม	590,792	บาท	750,000.00 บาท
				รวมค่าจ้างต้นทุบทั้งสิ้น	4,672,298	บาท	5,487,102.00 บาท

(หักฐานสี่เหลี่ยมแปดเหลี่ยมเงินต้นทุบทั้งสิ้นร้อยละสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)
ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิชาญ จารุพิทักษ์)