

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ... นำรุกรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยคลองตะแบก.....
.....บ้านหนองมะค่า ตำบลโป่งแดง อำเภอเมือง จังหวัดตาก.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)... ประเภทโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่... ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓... เป็นเงิน... ๔๔๙,๙๒๙.๐๐... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ พร.๕.....
 - ๖.๒ ...แบบประเมินราคากลาง แบบ พร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ...นายธวัช รัตนกิจ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ ...นายวัฒนา งามดี..... กรรมการ.....
 - ๗.๓ ...นายนิกรบ เรืองงาม..... กรรมการ.....
 - ๗.๔ ...นายอภิรัช จันทร์ประดับ..... กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนวิชาการ โทร.๑๑๔

ที่ ทส.๐๖๑๑.๒/ พค

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามร่างแผนงาน/โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนวิชาการ)

พท. ๗

ตามที่ส่วนวิชาการ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานสำรวจและออกแบบประมาณราคางานโครงการตามร่างแผนงานโครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ สทก.๑ ๑๐๘/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ จัดทำราคากลาง งานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำบ้านสหกรณ์ ๖ บ.สหกรณ์ ต.บ้านสหกรณ์ อ.สันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๗๕๗,๙๕๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๒. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำโป่งฮ่อม บ.สหกรณ์ ๔ ต.ออนเหนือ อ.แม่ออน จ.เชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๔๘๘,๖๖๒.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันหกกร้อยหกสิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๓. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำห้วยจ้าว บ.จ้าวใหม่ ต.จ้าว อ.เทิง จ.เชียงราย ราคาค่าก่อสร้าง ๙๑๕,๙๐๔.๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๔. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำแม่ฮวก บ.แม่ฮวก ต.ไหล่หิน อ.เกาะคา จ.ลำปาง ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๖๗๖,๕๓๘.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยสามสิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๕. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำแม่ปู บ.เวียงใต้ ต.เมืองยาว อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๓๔๗,๕๐๒.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยสองบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๖. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง บ.ใหม่น้ำเย็น ต.ดอยลาน อ.เมือง จ.เชียงราย ราคาค่าก่อสร้าง ๔๗๖,๕๖๒.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๗. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำแม่เหิน บ.แม่ฮวก ต.ไหล่หิน อ.เกาะคา จ.ลำปาง ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๐๘๘,๖๑๙.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นแปดพันกร้อยสิบเก้าบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๘. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำหนองกอง บ.หนองกอง ต.นาบ่อคำ อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ราคาค่าก่อสร้าง ๗๒๙,๔๑๓.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบสามบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๙. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำห้วยสองแควหลวง บ.แม่ระวาน ต.ยงกระบัตร อ.สามเงา จ.ตาก ราคาค่าก่อสร้าง ๙๔๙,๒๒๖.๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๐. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย บ.คลองห้วยทราย ต.หนองบัวใต้ อ.เมือง จ.ตาก ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๐๗๒,๙๒๗.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๑. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม บ.ตุ้มเหนือ ต.ท่าจำปี อ.เมือง จ.ตาก ราคาค่าก่อสร้าง ๙๙๕,๕๘๑.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๒. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำห้วยมะเฟือง บ.ห้วยมะเฟือง ต.ท่าตอน อ.แม่ฮาด จ.เชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๙๐๒,๒๑๓.๐๐ บาท (เก้าแสนสองพันสองร้อยสิบสามบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๓. โครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นแม่ลาว บ.หัวเวียง ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๔๐๔,๗๑๘ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่พันเจ็ดร้อยสิบแปดบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๔. โครงการบำรุงรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยคลองตะแบก บ.หนองมะค่า ต.โป่งแดง อ.เมือง จ.ตาก ราคาค่าก่อสร้าง ๔๔๙,๙๒๙.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๕. โครงการบำรุงรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยม่วง บ.ห้วยม่วง ต.สบเตี้ย อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๔๘๙,๗๕๘.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๖. โครงการบำรุงรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยก้า บ.กาดขี้เหล็ก ต.แม่โป่ง อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๔๔๙,๙๑๕.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๗. โครงการบำรุงรักษาระบบกระจายน้ำ สนับสนุนศูนย์พัฒนาโครงการหลวงอินทนนท์ บ.ขุนกลาง ต.บ้านหลวง อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ ราคาค่าก่อสร้าง ๔๘๙,๘๕๕.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

๑๘. โครงการบำรุงรักษาระบบกระจายน้ำ แหล่งน้ำหนองกระทิง บ.เวียงใต้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน ราคาค่าก่อสร้าง ๑,๑๙๙,๕๕๑.๐๐ (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิรัช จันทรประดับ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อ.....
(นายธวัช รัตนกิจ)

- เห็นชอบ

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโอภาส เถาว์)

วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ รักษาธาราเขต

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำจังหวัดตาก

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนวิชาการ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการบำรุงรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยคลองตะแบก

รหัสโครงการ ตก.28009

หมู่บ้าน บ้านหนองมะค่า ตำบล โป่งแดง อำเภอ เมือง จังหวัด ตาก

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครึ่งเรือน

อ่างเก็บน้ำแห่ง สันกว้าง 0 ม. ยาว 0 ม. สูง 0 ม. ความจุที่ระดับเก็บกักลบ.ม.

ป้องกันกัดเซาะชนิดหินเรียงในร่อง สูง ม. ยาว ม.

ท่อส่งน้ำ HDPE น้ำเข้าสระ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ มม. ยาว ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำ HDPE ระบบกระจายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ มม. ยาว ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทท.1

วันที่ 23 มกราคม 2563

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	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
3	งานโครงสร้าง	9,276	1.2750	11,826	งานสะพาน FactorF	11,824.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	23,570	1.3343	31,449	งานชลประทาน (ปกติ)	31,400.00
6	งานอาคารประกอบ	49,450	1.2750	63,048	งานสะพาน FactorF	63,040.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	261,725	1.2750	333,699	งานสะพาน FactorF	333,650.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			450,037		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					449,929.00
	ตัวอักษร (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 23 มกราคม 2563

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 25.5/26.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยความสะดวกแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนิกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน ธันวาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน มกราคม 2563 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการบำรุงรักษาระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยคลอง บ้านหนองมะค่า

ตำบลโป่งแดง

อำเภอเมือง

จังหวัดกา

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ตะแบก

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้น ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างต้น (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานโครงสร้าง									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	1.40	ลบ.ม.	4,283.70	5,997	1.2750	5,460.00	7,644.00	4.5
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	110.00	กก.	29.81	3,279	1.2750	38.00	4,180.00	4.4
				รวม	9,276		รวม	11,824.00	
งานท่อและอุปกรณ์									
งานที่ใช้ Factor F งานขุดสะพาน									
งานท่อ HDPE ขึ้น PN 4.6 (PE100)									
1	- ขนาด Dia. 400 มม. ขึ้น PN 6.0	10.00	ม.	2,357.00	23,570	1.3343	3,140.00	31,400.00	5.2.3
				รวม	23,570		รวม	31,400.00	
งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
ประตูระบายอากาศแบบเกลียว(มอก.1368)									
1	- ขนาด Dia. 3 นิ้ว	2.00	ชุด	24,725.00	49,450	1.2750	31,520.00	63,040.00	5.2.3
				รวม	49,450		รวม	63,040.00	
งานป้าย									
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)									
1		1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	
				รวม	9,360	บาท	รวม	10,015.00	บาท
งานเบ็ดเตล็ด									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	อาคารจุดแยก	1.00	ชุด	244,000.00	244,000	1.2750	311,100.00	311,100.00	
2	ประตูจุดปล่อยน้ำ ขนาด 3' มอก.431	5.00	ชุด	3,545.00	17,725	1.2750	4,510.00	22,550.00	
				รวม	261,725	บาท	รวม	333,650.00	บาท
รวมค่าจ้างต้นทุกชิ้น					353,381	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		บาท
							449,929.00		บาท

(สืบค้นแล้วแต่ยังไม่เรียบร้อยเกี่ยวกับภาพรวม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรักษ์ จันทน์ประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรักษ์ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิวัฒน์ งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำกับราคากลาง

(นายอภิรักษ์ รัตนาภิจ)