

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่หลักหมื่น.....
.....บ้านท่าสะแล ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๑๓๘,๓๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ประเภทโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น.....
.....- ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศกันกว้าง ๔ เมตร จำนวน ๑๐ จุด.....
.....- งานป้องกันการกัดเซาะท้ายฝาย สูง ๒.๕๐ เมตร.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔,๑๓๔,๔๓๙.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒ แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายธวัช รัตนกิจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ นายวัฒนา งามดี กรรมการ.....
 - ๗.๓ นายนักรบ เรืองงาม กรรมการ.....
 - ๗.๔ นายอภิรัช จันทร์ประดับ กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๓ ๕๖๒

วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทท.๑ ๐๔๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒ จัดทำราคากลางงานโครงการตามแผนงานดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ แล้วเสร็จ และสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้ให้ความเห็นชอบ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนกองการสัตว์และเกษตรกรรมที่ ๓ ตำบลแม่สา อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๙๒,๑๔๕.๐๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองหลวง บ้านเวียงทอง หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๐๐๓,๔๐๔.๐๐ - บาท (สามล้านสามพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากแหล่งน้ำหนองดินกี้ บ้านท่าตอน หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าตอน อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๐๔๐,๐๒๕.๐๐ - บาท (สามล้านสี่หมื่นสี่สิบบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากอ่างเก็บน้ำห้วยทราย บ้านไร่บน ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๓๙,๘๑๘.๑๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนสามหมื่นเก้าพันแปดร้อยสิบแปดบาทสิบสตางค์)
๕. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่หลักหมื่น บ้านท่าสะแล ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๓๔,๔๓๙.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่ใจ บ้านหนองพาง หมู่ที่ ๑ ตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๖๕๙,๐๖๔.๐๐ - บาท (สี่ล้านหกแสนห้าหมื่นเก้าพันหกสิบบาทถ้วน)
๗. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นบ้านเด่นชัยใต้ บ้านเด่นชัยใต้ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๑๘,๘๔๗.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

/ส.โครงการ.....

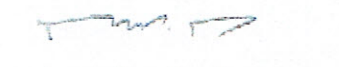
๘. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นบ้านห้วยแก้ว บ้านห้วยแก้ว ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๙๕๐,๕๓๔.๐๐ - บาท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน)
๙. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองเขียว หมู่ที่ ๒ ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๖๑๔,๒๒๙.๐๐ - บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)
- ๑๐.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากสระหนองแดง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๔๑๔,๖๒๙.๐๐ - บาท (สี่ล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)
- ๑๑.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองท้องธาตุ บ้านห้วยไคร้ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๓๕๑,๗๑๘.๐๐ - บาท (สี่ล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบแปดบาทถ้วน)
- ๑๒.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๑๕๒,๓๙๖.๐๐ - บาท (สามล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)
- ๑๓.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านม่วงเขียว หมู่ที่ ๔ ตำบลร่องวัวแดง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๑,๙๖๙,๔๑๔.๐๐ - บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบสี่บาทถ้วน)
๑๔. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นลำห้วยงู บ้านห้วยงูใน ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๕๐๙,๔๖๓.๐๐ - บาท (สี่ล้านห้าแสนเก้าพันสี่ร้อยหกสิบสามบาทถ้วน)
- ๑๕.โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นในพื้นที่ตำบลสันทราย ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๓๔๐,๙๑๖.๐๐ - บาท (สี่ล้านสามแสนสี่หมื่นเก้าร้อยสิบหกบาทถ้วน)
- ๑๖.โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นเขตพื้นที่ตำบลเขื่อนผาก หมู่ที่ ๑,๗,๙,๔,๕ ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๖๖,๐๑๐.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหกพันสิบบาทถ้วน)
- ๑๗.โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบกระจายน้ำสนับสนุนโครงการหลวงวัดจันทร์ บ้านเด่น ตำบลบ้านจันทร์ อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔๘๗,๔๒๙.๐๐ - บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)
- ๑๘.โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยแก้ว บ้านร่มโพธิ์ทอง ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔๘๗,๙๔๐.๐๐ - บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) โดยวิธีจ้างเหมา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

เลขาฯ.


(นายนิทัศน์ รุดดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑


(นายธวัช รัตนกิจ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างฝายน้ำล้น

ชื่อ โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่หลักหมื่น

รหัสโครงการ ชม

หมู่บ้าน ท่าสะแล ตำบล เวียง อำเภอลำปาง จังหวัด เชียงใหม่

พื้นที่เพาะปลูก ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครัวเรือน

ก่อสร้างฝาย 10 แห่ง ความสูงสันฝาย 1.5 ม. ความกว้างท้องน้ำ 4 ม.

ถังเก็บน้ำ คสล. แบบ ผ.99 - ชุด

ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์ - แห่ง

งานป้องกันตลิ่งชนิดหินเรียงในคลอง ห้วยฝาย สูง 2.50 เมตร

แบบเลขที่ สทก.1

วันที่ 12 กันยายน 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	47,901	1.3343	63,914	งานชลประทาน (ปกติ)	63,762.50
3	งานโครงสร้าง	1,255,434	1.2750	1,600,678	งานสะพาน FactorF	1,597,851.25
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	1,804,554	1.3343	2,407,816	งานชลประทาน (ปกติ)	2,407,398.75
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเปิดเตล็ด	43,470	1.2750	55,424	งานสะพาน FactorF	55,411.50
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,137,847		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,134,439.00
	ตัวอักษร (สีสันหนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 28.5/26.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างเดือน กรกฎาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนสิงหาคม 2562 และเดือนกันยายน 2562 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นท้ายแม่เหล็กหมื่น	บ้านท่าสะแล	ตำบลเชียง	อำเภอฝาง	จังหวัดเชียงใหม่	หน่วยงาน	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1	กรมทรัพยากรน้ำ
---	-------------	-----------	----------	------------------	----------	--------------------------	----------------

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า K สูตรที่ 7
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
	งานดิน						
	งานที่ใช้ Factor F งานขุดประทาม						
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร						
	- จุดทั้งสิ้น 1 ระยะงานดิน 0 กม.	398.00	ลบ.ม.	17.61	7,009	23.25	9,253.50
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	364.00	ลบ.ม.	112.34	40,892	149.75	54,509.00
				รวม	47,901	รวม	63,762.50 บาท
	งานโครงสร้าง						
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	125.00	ลบ.ม.	7,654.00	956,750	9,758.75	1,219,843.75
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	11,631.00	กก.	25.68	298,684	32.50	378,007.50
				รวม	1,255,434	รวม	1,597,851.25
	งานป้องกันก้นภาวที่เสาะ						
	งานที่ใช้ Factor F งานขุดประทาม						
1	งานหินก่อ	219.00	ลบ.ม.	2,948.26	645,669	3,933.75	861,491.25
2	งานหินทิ้ง	45.00	ลบ.ม.	1,212.47	54,561	1,617.50	72,787.50
3	งานร่องจวดขาย Gabion พร้อมหินเรียง	120.00	ลบ.ม.	2,430.01	291,601	3,242.25	389,070.00
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.						
	งานร่องจวดขาย Mattress พร้อมหินเรียง						
4	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	288.00	ลบ.ม.	2,501.47	720,423	3,337.50	961,200.00
5	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	1,300.00	ตร.ม.	71.00	92,300	94.50	122,850.00
				รวม	1,804,554	รวม	2,407,398.75 บาท

งานป้าย									
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น(ป้ายเหล็ก)		ชุด	1.00		9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00
	งานบัดกรีลัด					รวม	9,360	บาท	10,015.00 บาท
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	ไม้เนื้อแข็ง 2" x 6"		ค.ข.ฟ.	48.40		738.32	35,735	1.2750	45,556.50
2	เหล็กฉาก 75 มม x 75 มม.หนา 6 มม.		ม.	60.00		128.92	7,735	1.2750	9,855.00
						รวม	43,470	บาท	55,411.50 บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น						3,160,719	บาท		รวมราคากลางทั้งสิ้น
									(ส่วนหนึ่งแปลสงานที่มีสิทธิ์สอยสานคืนถ้าบาทถ้วน)
									4,134,439.00 บาท

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอภิรักษ์ เวียงนาม)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิฑูรย์ งามดี)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอภิรักษ์ จันทน์ประดับ)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอรรถ รัตนกิจ)