

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยผากงกบ.....
บ้านปิน หมู่ที่ ๓ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๔๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำ.....
- ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ ชนิดหินก่อแกน คสล. ก้นกว้าง ๘ ม. สันฝายสูง ๑.๕ ม. จำนวน ๔ แห่ง
- งานป้องกันการกัดเซาะ (หินเรียงในร่องลาดตาข่าย) ๑๖๐ ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖ กันยายน ๒๕๖๒.....เป็นเงิน.....๔,๓๓๙,๒๙๐.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ พร.๕.....
 - ๖.๒แบบประเมินราคากลาง แบบ พร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นายธวัช รัตนกิจ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒นายวัฒนา งามดี.....กรรมการ.....
 - ๗.๓นายนิกรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๔นายอภิรัช จันทร์ประดับ.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/๑๘๗๖

วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ในพื้นที่จังหวัดพะเยา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทก.๑ ๐๔๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒ จัดทำราคากลางงานโครงการตามแผนงานดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นลำแม่ตุ้ม หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๑๔๐,๒๓๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพื้นที่ตำบลสบง ตำบลสบง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๙๑๘,๑๖๕.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยหก บ้านปงสนุก หมู่ที่ ๒ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๓๓๙,๒๙๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยผากางกบ บ้านป็น หมู่ที่ ๓ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๓๓๙,๒๙๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๕. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยจอน บ้านไชยสถาน หมู่ที่ ๔ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๓๓๙,๒๙๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

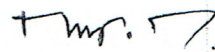
/๖.โครงการ....

๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยหมุ่น บ้านท่ามาน หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๘๙๑,๘๐๐.๐๐ - บาท (สี่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๗. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยม่วง บ้านป่าแฉก หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านม่วง อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๑๙๑,๒๐๐.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

ข้อเรียนเพื่อโปรดพิจารณาและขอระเบียบกฎหมาย

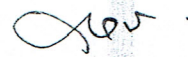
ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ อำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างเป็นอำนาจของ ผอ.สทก.๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติในแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้



(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ







(นายนิทัศน์ สุดดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๖ ก.ย. ๒๕๖๒

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยผากงกบ

รหัสโครงการ

หมู่บ้าน ปัน หมู่ที่ 3 ตำบล เชียงม่วน อำเภอ เชียงม่วน จังหวัด พะเยา

พื้นที่เพาะปลูก 20 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 150ครัวเรือน

ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ ชนิดหินก่อแกน คสล. ก้นกว้าง 8 ม. สันฝายสูง 1.5 ม. จำนวน 4 แห่ง

งานป้องกันการกัดเซาะ (หินเรียงในร่องลวดตาข่าย) 160 ม.

แบบเลขที่ สทท.1 321/62

วันที่ 16 กันยายน 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	22,390	1.3343	29,874	งานชลประทาน (ปกติ)	29,510.00
2	งานดิน	37,078	1.3343	49,473	งานชลประทาน (ปกติ)	48,700.00
3	งานโครงสร้าง	746,521	1.2750	951,814	งานสะพาน FactorF	895,600.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	2,476,264	1.3343	3,304,079	งานชลประทาน (ปกติ)	3,301,665.00
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	งานเบ็ดเตล็ด	42,959	1.2750	54,772	งานสะพาน FactorF	53,800.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,400,027		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,339,290.00
	ตัวอักษร (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 16 กันยายน 2562

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 27.5/26.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นหรือลดลงเกินกว่าร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นหรือลดลงเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทรประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน สิงหาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนกันยายน 2562 สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างขยายน้ำล้นห้วยผากง			บ้านป็น หมู่ที่ 3		ตำบลเชียงม่วน		อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8		ค่า K สูตรที่	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย		
1	งานเตรียมพื้นที่									
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานถมดิน	1,870.00	ตร.ม.	1.23	2,300	1.50		2,805.00		
2	งานสันน้ะระหว่างงานก่อสร้าง	490.00	ลบ.ม.	41.00	20,090	54.50		26,705.00	2.1	
	- กรณีเป็นงานดินถมขั้วควรว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น				22,390	รวม		29,510.00	บาท	
1	งานดิน									
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานดินลูกรัดด้วยเครื่องจักร									
1	- จุดทิ้งดิน 1	900.00	ลบ.ม.	17.61	15,849	23.50		21,150.00	2.1	
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	190.00	ลบ.ม.	111.73	21,229	145.00		27,550.00	2.1	
				รวม	37,078	รวม		48,700.00	บาท	
1	งานโครงสร้าง									
1	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	71.00	ลบ.ม.	8,058.03	572,120	9,500.00		674,500.00	4.5	
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	6,700.00	กก.	26.03	174,401	33.00		221,100.00	4.4	
				รวม	746,521	รวม		895,600.00		
1	งานป้องกันน้ำกัดเซาะ									
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
1	งานหินก่อ	140.00	ลบ.ม.	3,218.64	450,610	4,290.00		600,600.00	2.2	
2	งานหินทิ้ง	40.00	ลบ.ม.	1,373.00	54,920	1,830.00		73,200.00	2.2	
3	งานล่องลาดตาย Gabion พร้อมหินเรียง									
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	384.00	ลบ.ม.	2,616.81	1,004,855	3,490.00		1,340,160.00	2.2	
4	งานล่องลาดตาย Mattress พร้อมหินเรียง									
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	307.00	ลบ.ม.	2,688.27	825,299	3,585.00		1,100,595.00	2.2	
5	งานแผ่นโบลิ่งความหนา 2	1,980.00	ตร.ม.	71.00	140,580	94.50		187,110.00		
				รวม	2,476,264	รวม		3,301,665.00	บาท	

งานป้าย									
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำ (บ้านเหล็ก)	ชุด	1.00		9,360.00	รวม	9,360	1,0700	10,015.00
	งานบัดเด็ค						9,360	บาท	10,015.00
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	ไม้เนื้อแข็งขนาด 2" x 6"	ส.พ.	32.00		1,200.00	รวม	38,400	1,2750	48,000.00
2	เหล็ก L-75 x 75 x 6 mm. พร้อมทาสีกันสนิม	ม.	20.00		227.96	รวม	4,559	1,2750	5,800.00
							42,959	บาท	53,800.00
							3,334,572	บาท	4,339,290.00
									บาท

รวมราคากลางทั้งสิ้น
(สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายภัทร เวียงงาม)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตภิจ)