

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ... ก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยม่วง บ้านป่าแหม หมู่ที่ ๔
ตำบลบ้านม่วง อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๔,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ ... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)... ประเภทโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำ
- ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ ชนิดหินก่อแกน คสล. ก้นกว้าง ๘ ม. สันฝายสูง ๑.๕ ม. จำนวน ๓ แห่ง
- งานป้องกันกัดเซาะ (หินเรียงในคลองลาดตาข่าย) ๑๙๒ ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่... ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒ ... เป็นเงิน... ๔,๑๔๕,๑๓๕.๐๐ ... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ พร.๕
 - ๖.๒ ...แบบประเมินราคากลาง แบบ พร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ...นายวิฑูรย์ รัตนกิจ ...ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๒ ...นายวัฒนา งามดี ...กรรมการ
 - ๗.๓ ...นายณักรบ เรืองงาม ...กรรมการ
 - ๗.๔ ...นายอภิรัช จันทรประดับ ...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. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นลำแม่ต๋ม หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๑๔๐,๒๓๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพื้นที่ตำบลสบง ตำบลสบง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๙๑๘,๑๖๕.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยหก บ้านปงสนุก หมู่ที่ ๒ ตำบลเชียงม่วน อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ราคากลาง ๔,๓๓๙,๒๙๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยผากางกบ บ้านปิน 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)

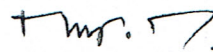
/๖.โครงการ....

๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยหมุ่น บ้านท่าม่าน 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

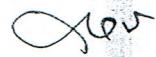
ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ อำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างเป็นอำนาจของ ผอ.สทท.๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติในแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้



(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ







(นายนิทัศน์ สุตดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค -

๑๖ ก.ย. ๒๕๖๒

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยม่วง

รหัสโครงการ

หมู่บ้าน ป่าแหม หมู่ที่ 4 ตำบล บ้านม่วง อำเภอ เชียงม่วน จังหวัด พะเยา

พื้นที่เพาะปลูก 50 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 150ครัวเรือน

ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ ชนิดหินก้อนแกน คสล. ก้นกว้าง 8 ม. สันฝายสูง 1.5 ม. จำนวน 3 แห่ง

งานป้องกันการกัดเซาะ (หินเรียงในร่องลวดตาข่าย) 192 ม.

แบบเลขที่ สทท.1 327/62

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	17,232	1.3343	22,992	งานชลประทาน (ปกติ)	22,635.00
2	งานดิน	31,491	1.3343	42,018	งานชลประทาน (ปกติ)	41,450.00
3	งานโครงสร้าง	563,033	1.2750	717,867	งานสะพาน FactorF	668,500.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	2,522,746	1.3343	3,366,099	งานชลประทาน (ปกติ)	3,362,185.00
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	32,219	1.2750	41,079	งานสะพาน FactorF	40,350.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,200,070		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,145,135.00
	ตัวอักษร (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน)					

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 ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทรประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน สิงหาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนกันยายน 2562 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง														
โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นหัวม่วง.			บ้านป่าแฉะ หมู่ที่ 4		ตำบลบ้านม่วง		อำเภอเชียงม่วน		จังหวัดพะเยา		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1		กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8	ข้อที่ 9	ข้อที่ 10	ข้อที่ 11	ข้อที่ 12	ข้อที่ 13	ข้อที่ 14	ข้อที่ 15
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่													
2	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน													
1	งานถมดิน	2,010.00	ตร.ม.	1.23	2,472	1.3343	1.50	3,015.00						
2	งานสันนํ้าระหว่างงานก่อสร้าง	360.00	ลบ.ม.	41.00	14,760	1.3343	54.50	19,620.00	2.1					
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น			รวม	17,232	บาท	รวม	22,635.00	บาท					
1	งานดิน													
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน													
1	งานดินจุดด้วยเครื่องจักร													
	- จุดทิ้งดิน 1	900.00	ลบ.ม.	17.61	15,849	1.3343	23.50	21,150.00	2.1					
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	140.00	ลบ.ม.	111.73	15,642	1.3343	145.00	20,300.00	2.1					
	รวม			รวม	31,491	บาท	รวม	41,450.00	บาท					
1	งานโครงสร้าง													
1	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม													
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	53.00	ลบ.ม.	8,168.55	432,933	1.2750	9,500.00	503,500.00	4.5					
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	5,000.00	กก.	26.02	130,100	1.2750	33.00	165,000.00	4.4					
	รวม			รวม	563,033		รวม	668,500.00						
1	งานป้องกันกัดเซาะ													
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน													
1	งานหินก่อ	106.00	ลบ.ม.	3,183.28	337,428	1.3343	4,245.00	449,970.00	2.2					
2	งานหินทิ้ง	53.00	ลบ.ม.	1,355.12	71,821	1.3343	1,805.00	95,665.00	2.2					
3	งานก่อสร้างลาดต้าย Gabion พร้อมหินเรียง													
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x ทน 0.50 ม.	432.00	ลบ.ม.	2,596.01	1,121,476	1.3343	3,460.00	1,494,720.00	2.2					
4	งานก่อสร้างลาดต้าย Mattress พร้อมหินเรียง													
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x ทน 0.30 ม.	316.00	ลบ.ม.	2,667.47	842,921	1.3343	3,555.00	1,123,380.00	2.2					
5	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	2,100.00	ตร.ม.	71.00	149,100	1.3343	94.50	198,450.00						
	รวม			รวม	2,522,746	บาท	รวม	3,362,185.00	บาท					

งานป้าย		ชุด	รวม	บาท	บาท	รวม	บาท
1	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)						
1	งานเบ็ดเตล็ด	1.00	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00
1	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ไม้เนื้อแข็งขนาด 2" x 6"	24.00	1,200.00	28,800	1.2750	1,500.00	36,000.00
2	เหล็ก L-75 x 75 x 6 mm. พร้อมทาสีกันสนิม	15.00	227.96	3,419	1.2750	290.00	4,350.00
			รวม	32,219	บาท	รวม	40,350.00 บาท
				3,176,081	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น	4,145,135.00 บาท

(สิ้นงานหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอภิรักษ์ จันทน์ประดับ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวัชร เวียงงาม)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวัฒนา จมดี)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)