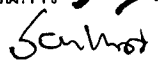


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศจรย์บ้านฝ้ายมูล หมู่ที่ ๑ ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานดินถมบดอัดแน่น ๑๓๕.๐๐ ลบ.ม.
 - ๔.๒ งานก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๕.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. ยาว ๗๐๐.๐๐ ม.
 - ๔.๓ งานกล่องลวดตาข่าย Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x ๑.๐๐ ม. พร้อมหินเรียง ๗,๐๙๕ ลบ.ม.
 - ๔.๔ งานแผ่นใยสังเคราะห์ แบบที่ ๒ จำนวน ๒,๙๗๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ก.ย. 2565 เป็นเงิน ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพิศิตร์ ขายศักดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ 
๒. นายสกล จันทร์หอม	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ 
๓. นายกำธร บ่อคำ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานุกรงาน กรรมการและเลขานุการ 

สรุปการประเมินราคากลางปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมหัตศจรย

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่ง ชื่อ ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมหัตศจรย

หมู่บ้าน บ้านฝายมูล หมู่ที่1 ตำบล ปากา อำเภอ ท่าวังผา จังหวัด น่าน

งานดินถมบดอัดแน่น 135.00 ลบ.ม.

งานก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 700.00 เมตร

งานกล่องลวดตาข่าย Gabion ขนาด 1.00x2.00x1.00 เมตร พร้อมหินเรียง 7,095 ลูกบาศก์เมตร งานแผ่นโยสึงเคราะห์ แบบที่ 2 จำนวน 2,970 ตารางเมตร

งานป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ชุด

แบบเลขที่ สทก.9-5/2566

วันที่ 15 สิงหาคม 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	1,320	1.2770	1,685	งานชลประทาน (ปกติ)	1,680.00
2	งานดิน	153,098	1.2770	195,506	งานชลประทาน (ปกติ)	195,504.15
3	งานโครงสร้าง	1,879,400	1.2317	2,314,856	งานสะพาน FactorF	2,314,814.25
4	งานป้องกันกัดเซาะ	12,890,694	1.2770	16,461,416	งานชลประทาน (ปกติ)	16,461,378.45
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.2770	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2317	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	1.0700	-	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	-
8	งานเบ็ดเตล็ด	22,830	1.2317	28,119	งานสะพาน FactorF	28,119.47
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,001,582		19,001,496.32
					รวมราคากลางทั้งสิ้น	19,000,000.00
				ตัวอักษร	(สิบเก้าล้านบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการ
แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายสกล จันทร์หอม)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพิติตร ขายศักดิ์)

ลงชื่อกรรมการ

(นายกำธร ปอคำ)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝ่ายห้วยทราย

บ้านบ้านฝายมูล หมู่ที่1 ตำบลปากา อำเภอท่งหว้า จังหวัดน่าน

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานถมกลาง	1,000.00	ตร.ม.	1.32	1,320.00	1.2770	1.68	1,680.00	
2	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน - ดินถมบดอัดแน่น 85 %	135.00	ลบ.ม.	156.65	21,148.00	1.2770	200.04	27,005.40	2.1
	งานทรายถมบดอัดแน่น	175.00	ลบ.ม.	754.00	131,950.00	1.2770	962.85	168,498.75	2.1
3	งานโครงสร้าง งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						-	-	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	525.00	ลบ.ม.	2,971.81	1,560,200.00	1.2317	3,660.37	1,921,694.25	4.5
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,600.00	กก.	33.25	319,200.00	1.2317	40.95	393,120.00	4.4
4	งานป้องกันกัดเซาะ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน						-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	7,095.00	ลบ.ม.	1,795.94	12,742,194.00	1.2770	2,293.41	16,271,743.95	
	งานแม่ข่ายสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	2,970.00	ตร.ม.	50.00	148,500.00	1.2770	63.85	189,634.50	
8	งานเบ็ดเตล็ด งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						-	-	
	งานหลักบ่อแกวพร้อมทาสี	35.00	ชุด	198.00	6,930.00	1.2317	243.87	8,535.45	
	งานป้ายชื่อโครงการโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2317	11,528.71	11,528.71	
	งานป้ายแนะนำน้ำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2317	8,055.31	8,055.31	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					14,947,342	บาท	รวม	19,001,496.32	บาท
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	19,000,000.00	บาท
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	(สิบเก้าล้านบาทถ้วน)	บาท

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก 0.00%
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)
การแบ่งงวดงานแบ่งเป็น
ระยะเวลาการก่อสร้าง

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%
36.5 / 35.5 บาท/ลิตร
งวด ๓ ละไม่น้อยกว่า 210 วัน

15 สิงหาคม 2565
บาท ยกเว้นงวดสุดท้าย

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ
ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสกล จันทร์หอม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกัศกร บอคำ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิศิธร ชัยศักดิ์)

รายละเอียดการประเมินราคากลางปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝ่ายมหัศจรรย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1. งานเตรียมพื้นที่									
	งานถมถาด	1,000.0	ตร.ม.	1.32	1,320	1.686	1.68	1,680.00	
รวมรายการที่ 1					1,320	บาท		1,680.00	บาท
2. งานดิน									
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน						-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	135.00	ลบ.ม.	156.65	21,148	200.042	200.04	27,005.40	
	งานทรายถมบดอัดแน่น	175.00	ลบ.ม.	754.00	131,950	962.858	962.85	168,498.75	
รวมรายการที่ 2					153,098	บาท		195,504.15	บาท
3. งานโครงสร้าง									
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	525.0	ลบ.ม.	2,971.81	1,560,200	3,660.378	3,660.37	1,921,694.25	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,600.0	กก.	33.25	319,200	40.954	40.95	393,120.00	
รวมรายการที่ 3					1,879,400	บาท		2,314,814.25	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ									
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 1.00 ม.	7,095.00	ลบ.ม.	1,795.94	12,742,194	2,293.415	2,293.41	16,271,743.95	
	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	2,970.00	ตร.ม.	50.00	148,500	63.850	63.85	189,634.50	
รวมรายการที่ 4					12,890,694	บาท		16,461,378.45	
8.งานเบ็ดเตล็ด									
	งานหลักบ่อแนวท่อน้ำหลัก	35.0	ชุด	198.00	6,930	243.877	243.87	8,535.45	
	งานป้ายชื่อโครงการโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	11,528.712	11,528.71	11,528.71	
	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	8,055.318	8,055.31	8,055.31	
รวมรายการที่ 8					22,830	บาท		28,119.47	
								รวมทั้งสิ้น	19,001,496.32 บาท
ระยะขนส่งวัสดุ ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด 670.00 กม. ลีวทางประเภท ทางลาดยาง ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ 30.00 กม. ลีวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 36.5 / 35.5 บาท/ลิตร									



บันทึกข้อความ

ส่วนงานราชการ

5654

เลขที่รับ

วันที่ ๖ ก.ย. ๒๕๖๕ เวลา 16.48

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐๕๕๓๓ ๓๑๑๑-๑๒ ต่อ ๑๓๓
ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/๑๓๐ ศ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ ๗ ก.ย. ๒๕๖๕ 14 24

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศกรย์ บ้านฝายมูล หมู่ที่ ๑
ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙

เลขที่รับ 8542

วันที่ - ๗ ก.ย. ๒๕๖๕

เวลา ๑๖.๕๑

กลุ่มงานคลังและพัสดุ

รับที่ 1051

วันที่ - ๗ ก.ย. ๒๕๖๕

เวลา ๑๖.๕๕

เรื่องเดิม

๑. ตามบันทึก ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๖๐๔/ว๑๕๒ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่อง สรุปผลการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ กรมทรัพยากรน้ำ (ขั้นกรรมาธิการ) และเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง นั้น (เอกสารแนบ ๑) /

๒. ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๑๔/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการจ้าง โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศกรย์ บ้านฝายมูล หมู่ที่ ๑ ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศกรย์ บ้านฝายมูล หมู่ที่ ๑ ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน วงเงินงบประมาณ ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน) /

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๗๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการอนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาหวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาทตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกมาตามความในพระราชบัญญัติ รวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทั้งงานการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทั้งงาน (เอกสารแนบ ๓)

/ข้อเสนอเพื่อ...

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศจรย์ บ้านฝายมูล หมู่ที่ ๑ ตำบลปากา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน วงเงินราคากลาง ๑๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน

๒. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายมัทศจรย์ บ้านฝายมูล หมู่ที่ ๑ ตำบลปากา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ
(นายพิศตร ขายศักดิ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ
(นายสกล จันทร์หอม)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ
(นายกำธร บ่อคำ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....
.....

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
(นางฐิติกา ตุ่มปุก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

.....
นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ

.....
ต/ก.ช.๒๕๕

(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ