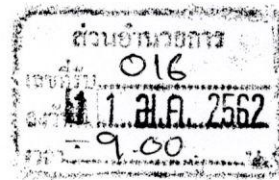


ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก บ้านลุ่มภู ตำบลน้ำเกลี้ยง อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ชนิดโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ เก็บกักสูง ๓.๕๐ เมตร
ตามแบบรูปรายการรายละเอียด ข้อกำหนดของกรมทรัพยากรน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔,๙๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายนราวุฒิ นาคสิงห์ นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายสุวรรณ นันตะเกิดกุล วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
 - ๗.๓ นายชาญชัย ทองทวี นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ



บันทึกข้อความ



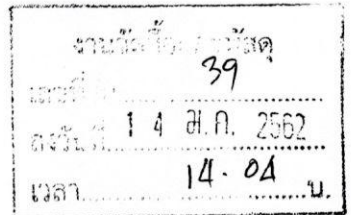
ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๔๔๕๒-๐๒๕๖

ที่ ทส ๐๖๑๕.๓/๐๓๖

วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างโครงการตามแผนงาน
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานสะพาน เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕%
เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) ๗% ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน
ยื่นราคา ๓๐ วัน นับแต่วันที่ทำราคากลาง ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ คือ

๑. โครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก, บ้านลุ่มภู, ตำบลน้ำเกลี้ยง, อำเภอเมือง, จังหวัด
ศรีสะเกษ, ราคากลางค่าก่อสร้าง ๔๔๔,๙๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้แจ้งส่วนอำนวยการดำเนินการต่อไป

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน ๐๘๒๓

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นาย ยี่ ลากสาร)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

- เรียน ☐ ทน.กลุ่มงานบริหารทั่วไป ☐ ทน.กลุ่มงานการเจ้าหน้าที่
☒ ทน.กลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ ☐ ทน.กลุ่มงานการเงินและบัญชี
☐ ทน.กลุ่มงานยานพาหนะฯ
☐ เวียน ☐ เพื่อทราบ
☐ ถือปฏิบัติ ☒ เพื่อพิจารณาดำเนินการ
☐ อื่นๆ.....

(นาย ยี่ ลากสาร)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นาย นิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณ. ๐๖๒๓
ดำเนินการ ☐ เวียน
☐ เพื่อทราบ ☐ ถือปฏิบัติ
☐ อื่นๆ.....

14 ม.ค. 2562
(การณิชาพันธ์ ปิยะบุญเทศ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



สรุปการประมาณราคาโครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ บำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก,

รหัสโครงการ ศก.21035

บ้าน ลุมภู หมู่ที่ - ตำบล น้ำเกลี้ยง อำเภอ น้ำเกลี้ยง จังหวัด ศรีสะเกษ

พื้นที่เพาะปลูก 500 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 143 ครัวเรือน ชนิดโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำ.

เก็บกักสูง 3.5 ม. ความกว้างกันชุดลอก 0 ม. ความยาวกันชุดลอก 0 ม.

ความยาวกันรวม กรณีชุดลอกสระน้ำ 0 ม. ความจุเก็บกัก 0 ลบ.ม. ความลาดคันดิน 1:2.

อาคารระบายน้ำชนิดคสล.แบบมีบานระบาย.ขนาด 2.50x3.00x2 บาน ม. อาคารทางน้ำเข้าชนิด0.ขนาด 0 ม.

ชนิดอาคารบังคับ -ขนาด - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.5-ศก.21035

วันที่ 8 มกราคม 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	1,952.00	1.3343	✓ 2,604.55	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	378,124.00	1.2750	✓ 482,108.10	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	6,760.00	1.2750	✓ 8,619.00	งานสะพาน FactorF
8	งานป้าย	5,200.00	1.2750	✓ 6,630.00	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			499,961.65	
	คิดเป็นเงินประมาณ			499,900.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นายณราวุฒิ นาคสิงห์

นายช่างโยธาอาวุโส

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายสุวรรณ นันตะเกิดกุล

วิศวกรโยธาชำนาญการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายชาญชัย ทองทวี

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการ บำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	1,600.0	ตร.ม.	1.22	1,952.00	
รวมรายการที่ 1					1,952.00	บาท
2. งานดิน						
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 1.00 กม.	-	ลบ.ม.	13.93		- ระยะขนดินทิ้งจริง จากโครงการ - 1.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 2.00 กม.	-	ลบ.ม.	16.81		- ระยะขนดินทิ้งจริง 1.51 - 2.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 3.00 กม.	-	ลบ.ม.	19.70		- ระยะขนดินทิ้งจริง 2.51 - 3.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 4.00 กม.	-	ลบ.ม.	22.60		- ระยะขนดินทิ้งจริง 3.51 - 4.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 5.00 กม.	-	ลบ.ม.	25.49		- ระยะขนดินทิ้งจริง 4.51 - 5.50 กม.
3. งานโครงสร้าง						
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
5. งานท่อและอุปกรณ์						
6.งานอาคารประกอบ						
6.1	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.50x3.00 ม.	2.0	ชุด	189,062.00	378,124.00	
รวมรายการที่ 6					378,124.00	บาท
7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.0	ชุด	3,380.00	6,760.00	
รวมรายการที่ 7					6,760.00	บาท
8.งานป้าย						
8.1	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	5,200.00	5,200.00	
รวมรายการที่ 8					5,200.00	บาท
ระยะขนส่งวัสดุ						ค่าลงทุนพื้นที่รับประโยชน์ (บาท/ไร่) ค่าลงทุน = (บาท/ลบ.ม.)
	ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	550.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
	ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	70.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
	ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)	25.50	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา						สรุปงานดิน
	เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	23,400	บาท	ดินชุดทั้งหมด	-	ลบ.ม.
	จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	-	ลบ.ม.
	ระยะเวลาก่อสร้าง	120	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

โครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก

บ้านลุมภู หมู่ที่ 1 - ตำบลน้ำเกลี้ยง อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน รหัสโครงการ ศก.21035

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงานต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคา
1 .งานเตรียมพื้นที่								
1.1	งานถมดิน	1,600.00	ตร.ม.	1.22	1,952.00	1.3343	2,592.00	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 1		บาท	2,592.00	บาท

2 .งานดิน								
3 .งานโครงสร้าง								
4 .งานป้องกันกัดเซาะ								
5 .งานท่อและอุปกรณ์								
6 .งานอาคารประกอบ								
6.1	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)							งานสะพาน Factor F
- ขนาด	2.50x3.00 ม.	2.00	ชุด	189,062.00	378,124.00	1.2750	482,108.10	งานสะพาน Factor F
				รวมรายการที่ 6		บาท	482,108.10	บาท

7 .งานเบ็ดเตล็ด								
7.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.00	ชุด	3,380.00	6,760.00	1.2750	8,619.00	งานสะพาน Factor F
				รวมรายการที่ 7		บาท	8,619.00	บาท



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

โครงการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นร่องเม็ก

บ้านลุมภู หมู่ที่ 2 - ตำบลน้ำเกลี้ยง อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก.21035

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคากลาง	

8. งานป้าย							
8.1	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	1,2750	งานสะพาน Factor F

				รวมรายการที่ 8	5,200.00	6,630.00	6,630.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น	392,036.00	บาท	บาท

คิดเป็นเงิน 499,949.10 บาท

ตัวหนังสือ = (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 120 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

นายราวุฒิ นาคสิงห์
นายช่างโยธาอาวุโส

2.(ลงชื่อ).....

กรรมการ

นายสุพรรณ นันตะเกิดกุล
วิศวกรโยธาชำนาญการ

3.(ลงชื่อ).....

กรรมการ

นายชาญชัย ทองทวี
นายช่างโยธาชำนาญงาน