

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำห้วยสามพาด หมู่ที่ ๗ บ้านป่าขาม ตำบลบ้านตาด อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ประกอบด้วย รายละเอียดโครงการ
 - ๔.๑ งานติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ และระบบไฟฟ้าระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
 - ๔.๒ งานก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำ
 - ๔.๓ งานประสานและเดินท่อระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
 - ๔.๔ งานขุดลอกแหล่งน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๗,๕๗๕,๓๒๗.๔๖ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปรายการราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายไพฑูรย์ สุภาไสย	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายกริชจกร ภูพานา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นายนุกูล เพ็งมีศรี	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

สำนักงาน	๙๙๕๔
เลขที่รับ	๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘
วันที่	๑๔.๐๑
เวลา	น.

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓ โทร. ๐ ๔๒๒๙ ๐๓๕๐

ที่ ทส ๐๖๑๓.๒ / ๕๕๕

วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการตามแผนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (งบปกติ) จำนวน ๑ โครงการ
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓ ที่ สทน.๓/๔๐๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำห้วยสามพาด หมู่ที่ ๗ บ้านป่าขาม ตำบลบ้านตาด อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (งบปกติ) ประกอบด้วย

- นายไพฑูรย์ สุภาไสย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการ
- นายกริชชจร ภูพินนา ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
- นายอนุกุล เพ็งมีศรี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้รายงานผลให้ทราบ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำห้วยสามพาด หมู่ที่ ๗ บ้านป่าขาม ตำบลบ้านตาด อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี โดยมีค่า Factor F เสิ่นไขเงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ % วงเงินตามราคากลาง ๑๗,๕๗๕,๓๒๗.๔๖ บาท (สิบเจ็ดล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์)

๓. ข้อระเบียบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และ ฉบับปรับปรุง ที่ ๑ - ๔ พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้ว

๔. ข้อเรียนเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

เรียน อธิบดี
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลาง

(นางสาววิธิดา ไหวพริบ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ ปฏิบัติหน้าที่
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพฑูรย์ สุภาไสย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกริชชจร ภูพินนา) ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ/ดำเนินการตามระเบียบ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอนุกุล เพ็งมีศรี) ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายชินนท ธิวัฒน์กนก)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

"No Gift Policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม"

(นายเลิศฤทธิ์ เลี่ยมสกุล)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำห้วยสามพาด

บ้านป่าขาม หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านคาบ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 3 อุดรธานี กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
	1. งานเตรียมพื้นที่								
1.01	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	1.4.2 กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	K(2.1)	1,140.00	ลบ.ม.	43.02	49,042.80	1.2818	55.1430	62,863.02
1.02	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		29,000.00	ลบ.ม.	0.73	21,170.00	1.2818	0.9357	27,135.30
	2. งานดิน								
2.01	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
	2.3.1 ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	K(2.1)	7,076.00	ลบ.ม.	18.59	131,542.84	1.2818	23.8287	168,611.88
	2.3.2 ระยะชนทั้ง 1 กม.	K(2.1)	7,076.00	ลบ.ม.	14.31	101,275.25	1.2818	18.3458	129,814.88
	งานดินถมบดอัดแน่น 95 %	K(2.1)	1,120.00	ลบ.ม.	540.00	604,800.00	1.2818	692.1720	775,232.64
2.02	งานลูกรังบดอัดแน่น	K(2.1)	84.00	ลบ.ม.	131.30	11,028.86	1.2818	168.2952	14,136.80
	3. งานโครงสร้าง								
3.01	งานคอนกรีตโครงสร้าง	K(4.5)	1,161.00	ลบ.ม.	3,375.69	3,919,176.09	1.2339	4,165.2639	4,835,871.39
3.02	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K(4.4)	75,972.00	กก.	31.21	2,371,086.12	1.2339	38.5100	2,925,681.72
	Plank Girder ริม 0.99 x 0.35 ยาว	K(4.4)	6.00	แผ่น	40,310.41	241,862.46	1.2339	49,739.0149	298,434.09
	Plank Girder ภายใน 0.99 x 0.35 ยาว	K(4.4)	12.00	แผ่น	40,310.41	483,724.92	1.2339	49,739.0149	596,868.18
	งานแผ่นยางกันน้ำ แบบ A ขนาด 9 นิ้ว		289.00	ม.	230.00	66,470.00	1.2339	283.7970	82,017.33
3.03	งานลดแรงดันน้ำ		8.00	ชุด	520.00	4,160.00	1.2339	641.6280	5,133.02
3.04	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		235.00	ลบ.ม.	284.83	66,935.05	1.2339	351.4517	82,591.15
	4. งานป้องกันกัดเซาะ								
4.01	งานหินเรียง	K(2.2)	1,144.00	ลบ.ม.	529.51	605,759.44	1.2818	678.7259	776,462.43
4.02	งานกล่อลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	กล่อ Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	K(2.2)	1,714.00	ลบ.ม.	2,158.85	3,700,268.90	1.2818	2,767.2139	4,743,004.62
	งานกล่อลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	กล่อ Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2818	-	-
4.03	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	K(2.2)	2,914.00	ตร.ม.	110.00	320,540.00	1.2818	140.9980	410,868.17

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท/หน่วย)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
	5. งานท่อและอุปกรณ์								
	6.งานอาคารประกอบ								
	7.งานเบ็ดเตล็ด								
7.01	งานป้ายชื่อโครงการโครงการ(ป้ายเหล็ก)		1	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2339	11,549.3040	11,549.30
7.02	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ		2	ชุด	4,810.00	9,620.00	1.2339	5,935.0590	11,870.12
7.03	งานหลักบอกแนว		52	ชุด	250.00	13,000.00	1.2339	308.4750	16,040.70
7.04	โคมไฟแสงสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์		4	ชุด	5,400.00	21,600.00	1.2339	6,663.0600	26,652.24
7.05	เข็มทิศเหล็ก กว้าง 40 x 100 x 10.05 มม. ยาว 6 เมตร		100	แผ่น	12,760.26	1,276,026.00	1.2339	15,744.8848	1,574,488.48
	8.งานอุปกรณ์ประกอบระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์								
	9.งานครุภัณฑ์จัดซื้ออาคารระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (รวมค่าวัสดุและแรงงาน)								
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น						14,028,448.73			17,575,327.46
รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น									17,575,327.46

76/

(นายบุญล พึ่งมีศรี)

(นายกริชชจร ภูพานนา)

กรรมการ

กรรมการ

(สมเจ็ดล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์)

(นายไพฑูรย์ สุภาไสย)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดโครงการตามแผน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

จัดทำเมื่อ วันที่ 21 ตุลาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			ระยะเวลาก่อสร้าง ตามสัญญา (วัน)	การเบิกเงินไม่น้อยกว่า งวดละ (บาท)	ยื่นราคา (วัน)	หมายเหตุ
			ก่อสร้าง	ทดสอบวัสดุ	ฤดูฝน				
1	โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำห้วยสามพาด บ้านป่าขาม หมู่ที่ 7 ตำบล บ้านคาตอำเภอ เมืองจังหวัด อุตรธานี	17,575,327.46	180	30	0	210	-	30	กำหนดยื่นราคา 30 วัน นับถัดจากวันที่หัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบราคากลาง

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพฑูรย์ สุภาไสย)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนุต พึ่งมีศรี)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกริชขจร ภูพันนา)