

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ ๑) หมู่ที่ ๔, ๘, ๑๐, ๑๔, ๑๘, ๑๙ ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๕๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔,๐๘๙,๗๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทระบบกระจายน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเปิดเตล็ด
 - งานอุปกรณ์ประกอบ
 - งานไม่ปรับราคา (ครุภัณฑ์จัดซื้อ/ค่าใช้จ่ายพิเศษ)
๕. ราคากลางคำนวณ - ๘ ก.ค. ๒๕๖๗
ณ วันที่ เป็นเงิน ๕๔,๐๘๙,๗๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------------------------|--|---------------|
| ๗.๑ นายภัทรพงศ์ ศชรรัตน์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสาวธนิดา เจริญรุ่งรัตน์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายกำธร จิตไชยรักษ์ | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐ ๓๒๓๓ ๔๙๘๘ ต่อ ๓๐๒

ที่ ทส ๐๖๑๗/ ๓๐๓๗

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ และการกักเก็บน้ำเพื่อฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ที่ ๗๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ และการกักเก็บน้ำเพื่อฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ จำนวน ๔ โครงการ โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ ๑) หมู่ที่ ๔, ๘, ๑๐, ๑๔, ๑๘, ๑๙ ตำบลห้วยกระเจา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๕๑ งบประมาณ ๕๔,๐๙๙,๗๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนสำรวจและออกแบบ พิจารณาแล้วตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๓๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสารเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ ๑) หมู่ที่ ๔, ๘, ๑๐, ๑๔, ๑๘, ๑๙ ตำบลห้วยกระเจา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๕๑ ราคากลางเป็นเงิน ๕๔,๐๙๙,๗๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนสำรวจและออกแบบ พิจารณาแล้วตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๓๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจกได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายภัทรพงศ์ ศุขรัตน์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวธนิดา เจริญรุ่งรัตน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกำธร จิตไชยรักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

ในนามของ.....

.....

ว่าที่ร้อยตรีหญิง

(วราภรณ์ อ่อนไทรแก้ว)

"No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

(นายวิชาเยล พัฒนาดีสัย)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณศิริรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๒๘ ก.ค. ๒๕๖๗

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ 1)

หมู่ที่ 4,8,10,14,18,19 ตำบล ห้วยกระเจา อำเภอ ห้วยกระเจา จังหวัด กาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.14-3-051

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมกลาง	17,380.00	ตร.ม.	1.30	22,594.00	1.2229	1.59	27,634.20	
รวมรายการที่ 1					22,594.00			27,634.20	
2. งานดิน									
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร(ชุด-กลบดินงานวางท่อ)	8,698.00	ลบ.ม.	18.98	165,088.04	1.2229	23.21	201,880.58	
รวมรายการที่ 2					165,088.04			201,880.58	
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานเสาเข็ม ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	144.00	ม.	390.00	56,160.00	1.1835	461.57	66,466.08	
รวมรายการที่ 3					56,160.00			66,466.08	
4. งานท่อและอุปกรณ์									
4.1	งานท่อเหล็กตะเข็บเกลียว มอก.427								
	- ขนาด Dia. 300.00 มม. ทหนา 6.00 มม.	2,100.00	ม.	7,077.50	14,862,750.00	1.2229	8,655.07	18,175,647.00	
	- ขนาด Dia. 350.00 มม. ทหนา 6.00 มม.	2,244.00	ม.	7,785.63	17,470,953.72	1.2229	9,521.05	21,365,236.20	
	- ขนาด Dia. 500.00 มม. ทหนา 6.00 มม. (ท่อปลอก)	28.00	ม.	11,166.84	312,671.52	1.2229	13,655.93	382,366.04	
4.2	งานข้อต่อท่อตะเข็บเกลียว								
	ข้อต่อเหล็ก 22.5 องศา 300.00 มม.	4.00	ชุด	8,636.50	34,546.00	1.2229	10,561.58	42,246.32	
	ข้อต่อเหล็ก 22.5 องศา 350.00 มม.	3.00	ชุด	11,051.50	33,154.50	1.2229	13,514.88	40,544.64	
	ข้อต่อเหล็ก 45 องศา 300.00 มม.	6.00	ชุด	11,109.00	66,654.00	1.2229	13,585.20	81,511.20	
	ข้อต่อเหล็ก 45 องศา 350.00 มม.	2.00	ชุด	14,950.00	29,900.00	1.2229	18,282.36	36,564.72	
	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา 350.00 มม.	3.00	ชุด	18,630.00	55,890.00	1.2229	22,782.63	68,347.89	
4.3	งานดินท่อลอดถนน	28.00	เมตร	12,500.00	350,000.00	1.2229	15,286.25	428,015.00	
รวมรายการที่ 4					33,216,519.74			40,620,479.01	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ 1)

หมู่ที่ 4,8,10,14,18,19 ตำบล ห้วยกระเจา อำเภอ ห้วยกระเจา จังหวัด กาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.14-3-051

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
5. งานอาคารประกอบ									
5.1	งานอาคารต่อแยก	1.00	ชุด	249,330.00	249,330.00	1.1835	295,082.06	295,082.06	
5.2	งานอาคารต่อระบายอากาศ ขนาด 80 มม.	10.00	ชุด	29,200.00	292,000.00	1.1835	34,558.20	345,582.00	
5.3	งานอาคารประตูระบายตะกอน	6.00	ชุด	20,100.00	120,600.00	1.1835	23,788.35	142,730.10	
5.4	เสารับท่อคู่ขนาด 300 มม.	4.00	จุด	13,441.00	53,764.00	1.1835	15,907.42	63,629.68	
5.5	เสารับท่อคู่ขนาด 350 มม.	5.00	จุด	14,511.00	72,555.00	1.1835	17,173.77	85,868.85	
5.6	งานรั้วเหล็ก	100.00	ม.	1,730.00	173,000.00	1.1835	2,047.46	204,746.00	
5.7	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (สำหรับ 28 แผง)	7.00	ชุด	98,770.00	691,390.00	1.1835	116,894.30	818,260.10	
5.8	โรงสูบน้ำแพเหล็ก ขนาด 5.67x7.05 ม.	1.00	ชุด	546,993.00	546,993.00	1.1835	647,366.22	647,366.22	
5.9	งานประสานเครื่องสูบน้ำภายในโรงสูบ	1.00	ชุด	563,270.00	563,270.00	1.1835	666,630.05	666,630.05	
5.10	ประสานท่อจากเรือสูบถึงตลิ่ง	1.00	ชุด	454,790.00	454,790.00	1.1835	538,243.97	538,243.97	
5.11	งานกว้านแพเหล็ก	2.00	ชุด	51,250.00	102,500.00	1.1835	60,654.38	121,308.76	
รวมรายการที่ 5					3,320,192.00			3,929,447.79	
6. งานเปิดเตล็ด									
6.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	11,760.00	11,760.00	1.1835	13,917.96	13,917.96	
6.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,390.00	7,390.00	1.1835	8,746.07	8,746.07	
6.3	งานหลักบอกแนว	44.00	ชุด	339.00	14,916.00	1.1835	401.21	17,653.24	
รวมรายการที่ 6					34,066.00			40,317.27	
7. งานอุปกรณ์ประกอบ									
7.1	งานเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 55 kW Flow300CMH/TDH45M	2.00	ชุด	915,850.00	1,831,700.00	1.2229	1,119,992.97	2,239,985.94	
7.2	งานระบบไฟฟ้า (ชุดควบคุมเซลล์แสงอาทิตย์ พร้อมตู้ควบคุม ขนาด 2x55kW 380V)	1.00	ชุด	1,559,350.00	1,559,350.00	1.2229	1,906,929.12	1,906,929.12	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเลสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม (ระยะที่ 1)

หมู่ที่ 4,8,10,14,18,19 ตำบล ห้วยกระเจา อำเภอ ห้วยกระเจา จังหวัด กาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.14-3-051

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2567

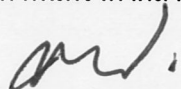
ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
7.3	งานระบบไฟฟ้า (แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 400 วัตต์)	196.00	แผง	14,400.00	2,822,400.00	1.2229	17,609.76	3,451,512.96	
7.4	งานอุปกรณ์ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์	196.00	ชุด	133.00	26,068.00	1.2229	162.65	31,879.40	
7.5	งานระบบไฟฟ้า (ชุดสายไฟแผงไปหาตู้ควบคุม)	1.00	ชุด	349,960.00	349,960.00	1.2229	427,966.08	427,966.08	
7.6	งานระบบไฟฟ้า (ชุดสายไฟจากตู้ควบคุมไปหามอเตอร์)	10.00	ม.	13,156.00	131,560.00	1.2229	16,088.47	160,884.70	
7.7	งานระบบไฟฟ้า (ไฟแสงสว่าง LED พร้อมอุปกรณ์ขาตั้งและฐาน)	1.00	งาน	50,050.00	50,050.00	1.2229	61,206.15	61,206.15	
7.8	งานทรายอัดแน่น (รองพื้น/รองท่อ)	1,720.00	ลบ.ม.	430.00	739,600.00	1.2229	525.85	904,462.00	
รวมรายการที่ 7					7,510,688.00	รวมค่างานก่อสร้าง		9,184,826.35	
รวมค่างานต้นทุน					44,325,307.78			54,071,051.28	

8. งานไม่ปรับราคา(ครุภัณฑ์จัดซื้อ/ค่าใช้จ่ายพิเศษ)									
8.1	งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง (งานเจาะสำรวจดิน วิธี SPT)	2.00	จุด	14,340.00	28,680.00	1.0000	14,340.00	28,680.00	
รวมรายการที่ 8								28,680.00	
รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่ปรับราคา								54,099,731.28	
คิดเป็นราคากลาง								54,099,700.00	

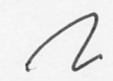
ตัวหนังสือ (ห้าสิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 270 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....ประธานกรรมการ
(นายภัทรพงศ์ ศุขรัตน์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


.....กรรมการ
(นางสาวธนิดา เจริญรุ่งรัตน์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


.....กรรมการ
(นายกำธร จิตไชยรักษ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ