

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนสนับสนุนพื้นที่ภายในตำบลศรีประจันต์, ตำบลศรีประจันต์ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๑๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗, กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑,๔๕๗,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านบาทสี่แสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทระบบกระจายน้ำ
 - งานโครงสร้าง .
 - งานท่อและอุปกรณ์ .
 - งานอาคารประกอบ .
 - งานเปิดเตล็ด .
 - งานอุปกรณ์ประกอบ .
๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑ ก.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๑,๓๓๕,๔๐๐.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านบาทสามแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอวิชฐา รัตนพงษ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเศวตโชติ ลือชัย	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ สิบเอก ณชกฤษฎ์ สุขสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐ ๓๒๓๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๓๐๒

ที่ ทส ๐๖๑๓/ ๒๓๓๒

วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉิน
หรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน
ปี ๒๕๖๗ และการกักเก็บน้ำเพื่อฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ที่ ๗๓/๒๕๖๗ ลงวันที่
๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำ
ร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ และการกักเก็บน้ำเพื่อฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ จำนวน
๑๘ โครงการ โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนสนับสนุน
พื้นที่ภายในตำบลศรีประจันต์ ตำบลศรีประจันต์ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ
สพ. ๑๓-๓-๐๑๖ งบประมาณ ๒๑,๔๕๗,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ดังมีรายนาม
ท้ายบันทึกนี้ ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ
รายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสาร
เรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีน
สนับสนุนพื้นที่ภายในตำบลศรีประจันต์ ตำบลศรีประจันต์ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ
สพ. ๑๓-๓-๐๑๖ ราคากลางเป็นเงิน ๒๑,๓๓๕,๔๐๐.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนสำรวจและออกแบบ พิจารณาแล้ว ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ
ที่ ๓๗๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นอำนาจของ
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิษุธา รัตนพงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเศวตโชติ ลือชัย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(สิบเอก ณัฏฐ์ สุขสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

(นายวิชาเยล พัฒนาศัย)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

ใน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

นาย Foster F. มณฑลสุพรรณบุรี

เจ้าพนักงานควบคุมการก่อสร้างและควบคุมการก่อสร้าง

จังหวัดสุพรรณบุรี / ๑๓๓๓๒

อนุมัติ

(นายเวสารัช ไสยณดีเรรัตน)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนสนับสนุนพื้นที่ภายในตำบลศรีประจันต์
ตำบล ศรีประจันต์ อำเภอก ศรีประจันต์. จังหวัด สุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ.13-3-016

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1. งานโครงสร้าง ,									
1.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง ,	1.25	ลบ.ม.	6,168.81	7,711.01	1.2306	7,591.34	9,489.18	
1.2	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล. ,	1.25	ลบ.ม.	635.28	794.10	1.2306	781.78	977.23	
รวมรายการที่ 1					8,505.11			10,466.41	
2. งานท่อและอุปกรณ์.									
2.1	งานท่อเหล็กตะเข็บเกลียว มอก.427-2562 ,								
	- ขนาด Dia. 500.00 มม. หนา 7.9 มม. ,	282.00	ม.	14,507.90	4,091,227.80	1.2706	18,433.74	5,198,314.68	
2.2	งานท่อ HDPE PE100 ชนิดผนังชั้นเดียว มอก.982-2556 ,								
	- ขนาด Dia. 500.00 มม. ชั้น PN 10 ,	115.00	ม.	8,231.25	946,593.75	1.2706	10,458.63	1,202,742.45	
2.3	งานข้อต่อท่อเหล็ก ,								
	ข้องอเหล็ก 45 องศา พร้อมอุปกรณ์ หน้ำจาน 2 ด้าน ,	20.00	นิ้ว	51,717.80	155,153.40	1.2706	65,712.64	197,137.92	
	ข้องอเหล็ก 45 องศา พร้อมอุปกรณ์ หน้ำจาน 1 ด้าน ,	20.00	นิ้ว	36,036.40	36,036.40	1.2706	45,787.85	45,787.85	
2.4	งานดินท่อดูด (HDD) ขนาด 500 มม. ,	100.00	ม.	11,000.00	1,100,000.00	1.2706	13,976.60	1,397,660.00	
รวมรายการที่ 2					6,329,011.35			8,041,642.90	
3. งานอาคารประกอบ									
3.1	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม. ,	2.00	ชุด	58,240.00	116,480.00	1.2306	71,670.14	143,340.28	
3.2	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (สำหรับ 14 แผง) ,	1.00	ชุด	52,590.00	52,590.00	1.2306	64,717.25	64,717.25	
3.3	โรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 5.67x7.05 ม. ,	1.00	งาน	546,993.00	546,993.00	1.2306	673,129.59	673,129.59	
3.4	งานประสานโรงสูบน้ำ ,	1.00	งาน	729,020.00	729,020.00	1.2306	897,132.01	897,132.01	
3.5	งานกว้านเรือเหล็ก ,	2.00	ชุด	52,060.00	104,120.00	1.2306	64,065.04	128,130.08	
3.6	งานแท่นรัดท่อ ,	70.00	ชุด	460.00	32,200.00	1.2306	566.08	39,625.60	
รวมรายการที่ 3					1,581,403.00			1,946,074.81	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนสนับสนุนพื้นที่ภายในตำบลศรีประจันต์

ตำบล ศรีประจันต์ อำเภอก ศรีประจันต์ จังหวัด สุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ.13-3-016

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

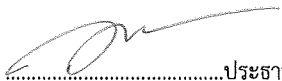
คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
4. งานเบ็ดเตล็ด									
4.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	11,760.00	11,760.00	1.2306	14,471.86	14,471.86	
4.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,390.00	7,390.00	1.2306	9,094.13	9,094.13	
รวมรายการที่ 4					19,150.00			23,565.99	
5. งานอุปกรณ์ประกอบ									
5.1	งานระบบไฟฟ้า (แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 600 วัตต์)	150.00	แผง	24,960.00	3,744,000.00	1.2706	31,714.18	4,757,127.00	
5.2	งานระบบไฟฟ้า (ชุดควบคุมเซลล์แสงอาทิตย์ พร้อมตู้ควบคุม ขนาด 75 kW 380V)	1.00	ชุด	1,611,480.00	1,611,480.00	1.2706	2,047,546.49	2,047,546.49	
5.3	งานอุปกรณ์ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์	14.00	ชุด	132.00	1,848.00	1.2706	167.72	2,348.08	
5.4	งานระบบไฟฟ้า (ชุดสายไฟจากตู้ควบคุมไปหม้อเตอร์)	180.00	ม.	5,662.80	1,019,304.00	1.2706	7,195.15	1,295,127.00	
5.5	ค่าอุปกรณ์ติดตั้งแผงโซลาร์บนหลังคา	136.00	ชุด	1,800.00	244,800.00	1.2706	2,287.08	311,042.88	
5.6	งานเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 75 kW (FLOW1000CMH/TDH20M)	2.00	ชุด	1,141,400.00	2,282,800.00	1.2706	1,450,262.84	2,900,525.68	
รวมรายการที่ 5					8,904,232.00	รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่ปรับราคา		11,313,717.13	
รวมค่างานต้นทุน					16,842,301.46			21,335,467.24	
								21,335,400.00	

ตัวหนังสือ (ยี่สิบเอ็ดล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

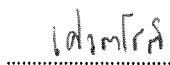
ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 180 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

 ประธานกรรมการ

(นายอวิชา รัตนพงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

 กรรมการ

(นายเศวตโชติ ลือชัย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

 กรรมการ

(สิบเอก ณชกฤษณ์ สุขสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน