

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา
อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๘๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓,๘๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ป.๕๘๐๒๑
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ป.๕๘๐๒๑
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายศุภชัย นาคเอี่ยม นายช่างโยธา ๖ ” เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายพีระวัฒน์ ปวงคำ ช่างโยธา ๔ ” เป็นกรรมการ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

แบบเลขที่ ป.58021 แผ่นที่ 1/4 - 4/4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะกรรมการราคากลาง

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-			
2	งานก่อสร้างทาง	-			
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-			
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	3,311,825.23	1.2467	4,128,852.51	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย _____ 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก _____ 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ _____ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม _____ 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	4,128,852.51
ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,858,740.66
สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,858,000.00

(เงินสามล้านแปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ประธานกรรมการราคากลาง

(นายมานิตย์ ทำทอง)

วิศวกร 6 รักษาการหัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 2

กรรมการราคากลาง

(นาย ศุภชัย นาคเอี่ยม)

นายช่างโยธา 6

กรรมการราคากลาง

(นายพีระวัฒน์ ปวงคำ)

ช่างโยธา 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผ่นที่ 1/2

กลุ่มงาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

แบบเลขที่ ป.58021 แผ่นที่ 1/4 - 4/4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะกรรมการราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	งานก่อสร้างโครงสร้างป้องกันตลิ่ง							
1	งานเสาเข็มโครงสร้างป้องกันตลิ่ง							
	- เจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	1	20,000	20,000.00	-	-	20,000.00
	- เสาเข็ม 0.26x0.26 ม.	ม.	216	302.62	65,365.92	55	11,880.00	77,245.92
	- ค่าทุบหัวเข็มขนาด 0.26x0.26 ม.	ตัน	36	-	-	250	9,000.00	9,000.00
	- ค่าเตรียมการปั้นจั่นตอกเสาเข็ม	เหมา	1	30,000	30,000.00	-	-	30,000.00
	รวมข้อ 1 งานเสาเข็มโครงสร้างป้องกันตลิ่ง				115,365.92		20,880.00	136,245.92
2	งานโครงสร้างป้องกันตลิ่ง							
	- ดินขุด	ลบ.ม.	2,576	-	-	20	51,520.00	51,520.00
	- ดินถม	ลบ.ม.	3,354	280.00	939,120.00	-	-	939,120.00
	- ทราดยาบ	ลบ.ม.	100.91	373.83	37,723.19	64	6,458.24	44,181.43
	- วัสดุรองพื้น หินย่อย 3/8"	ลบ.ม.	85.30	397.20	33,881.16	67	5,715.10	39,596.26
	- หินเรียงยาแนวหนา 0.20 ม.	ตร.ม.	568.70	215.00	122,270.50	50	28,435.00	150,705.50
	- หินใหญ่	ลบ.ม.	110.00	376.17	41,378.70	95	10,450.00	51,828.70
	- คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	15.61	1,265.00	19,746.65	276	4,308.36	24,055.01
	- คอนกรีตชนิด ค.2 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	115	1,859.81	213,878.15	276	31,740.00	245,618.15
	- เหล็ก SR24 RB 9 มม.	กก.	4,157	20.98	87,213.86	2.80	11,639.60	98,853.46
	- เหล็ก SD30 DB 16 มม.	กก.	2,973	20.13	59,846.49	2.80	8,324.40	68,170.89
	- เหล็ก SD30 DB 20 มม.	กก.	7,784	20.01	155,757.84	2.80	21,795.20	177,553.04
	- ไม้แบบเปลือยผิว 60 %	ตร.ม.	785.96	268	210,637.28	-	-	210,637.28
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ 100 %	ตร.ม.	1,309.93	-	-	117	153,261.81	153,261.81
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	191	46.73	8,925.43	-	-	8,925.43
	- ตะปูตอกไม้ 3"	กก.	393	65.42	25,710.06	-	-	25,710.06
	- ท่อ PVC 1" ชั้น 13.5	เมตร.	162	26.87	4,352.94	20	3,240.00	7,592.94
	- แต่งผิวคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	242.60	5	1,213.00	12	2,911.20	4,124.20
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้างป้องกันตลิ่ง				1,961,655.25		339,798.91	2,301,454.16

ประธานกรรมการ ()

กรรมการ ()

กรรมการ ()

กลุ่มงาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าวังผา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

แบบเลขที่ ป.58021 แผ่นที่ 1/4 - 4/4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะกรรมการราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	รวมราคางานก่อสร้างโครงสร้างป้องกันตลิ่ง (ข้อ 1+ข้อ 2)				2,077,021.17		360,678.91	2,437,700.08
	งานก่อสร้างหลักลอป้องกันอาคารสูบน้ำ							
4	งานเสาเข็มหลักลอป้อง							
	- เสาเข็ม 0.30x0.30 ม.	ม.	90	364.93	32,843.70	59	5,310.00	38,153.70
	- ค่าทุบหัวเข็มขนาด 0.30x0.30 ม.	ตัน	15	-	-	280	4,200.00	4,200.00
	รวมข้อ 4 งานเสาเข็มหลักลอป้อง				32,843.70		9,510.00	42,353.70
5	งานโครงสร้างหลักลอป้อง							
	- ทราดยาบบ	ลบ.ม.	1.92	373.83	717.75	64	122.88	840.63
	- คอนกรีตยาบบ	ลบ.ม.	1.92	1,265.00	2,428.80	276	529.92	2,958.72
	- คอนกรีตชนิด ค.2	ลบ.ม.	50	1,859.81	92,990.50	276	13,800.00	106,790.50
	- เหล็ก SR24 RB 9 มม.	กก.	2,310	20.98	48,463.80	2.80	6,468.00	54,931.80
	- เหล็ก SD30 DB 16 มม.	กก.	757	20.13	15,238.41	2.80	2,119.60	17,358.01
	- เหล็ก SD30 DB 20 มม.	กก.	11,097	20.01	222,050.97	2.80	31,071.60	253,122.57
	- ไม้แบบเปลือยผิว 50 %	ตร.ม.	684.92	268	183,558.56	-	-	183,558.56
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ 100 %	ตร.ม.	1,369.84	-	-	117	160,271.28	160,271.28
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	212	46.73	9,906.76	-	-	9,906.76
	- ตะปูตอกไม้ 3"	กก.	411	65.42	26,887.62	-	-	26,887.62
	- แต่งผิวคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	685.00	5	3,425.00	12	8,220.00	11,645.00
	รวมข้อ 5 งานโครงสร้างหลักลอป้อง				605,668.17		222,603.28	828,271.45
6	งานอื่นๆ							
	- ค่าแรงรื้อถอนหลักลอป้องเก่า (รื้อขนออกจากพื้นที่)	เหมา	1	-	-	3,500	3,500.00	3,500.00
	รวมข้อ 6 งานอื่นๆ				-		3,500.00	3,500.00
7	รวมราคางานก่อสร้างหลักลอป้อง (ข้อ 4 + ข้อ 5 + ข้อ 6)				638,511.87		235,613.28	874,125.15
8	รวมราคาทั้งหมด (ข้อ 3 + ข้อ 7)				2,715,533.04		596,292.19	3,311,825.23
(เงินสามล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสามสตางค์)								

ประธานกรรมการ()กรรมการ()กรรมการ()