แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคา/กำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 13

ประเภทงาน : งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 13 บ้านนาหงษ์คำ ตำบลพระบาทนาสิงห์ อำเภอรัตนวาปี จังหวัดหนองคาย

เจ้าของงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

หน่วยงานออกแบบแปลน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

ประมาณราคาตามแบบ : ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีต	643,870.56	1.1962	770,197.96	เงื่อนไข Factor F
	เสริมเหล็ก หมู่ที่ 13				
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			770,197.96	
	คิดเป็นเงินปรับลดตามความเหมาะสมแล้วเป็นเงิน			770,000.00	กำหนดแล้วเสร็จ 90 วัน
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายสุขสันต์ คำสุกดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. พระบาทนาสิงห์

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ/เห็นชอบ

(นายมั่น คงดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบุญยัง ผาสุราษร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง.....

(ลงชื่อ).....ประธานกำหนดราคากลาง

(นายสุขสันต์ คำสุกดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอภิญญา ปลอดทองจันทร์

(ลงชื่อ)จ่าสิบเอก.....กรรมการกำพหนดราคากลาง

(ภัทรพล พระหะชา)

แบบ ปร.4

บัญชีประมาณราคากลาง

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 13

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านนาหงษ์คำ ต.พระบาทนาสิงห์ อ.รัตนวาปี จ.หนองคาย

ปริมาณงาน ก่อสร้าง Box culvert ขนาด 2.40 x 2.40 เมตร ชนิดสามช่อง ยาว 9.00 เมตร พร้อมลงดินหลัง Box culvert บดอัดทับแน่น (ตามแบบแปลน และ BOQ ของ อบต.พระบาทนาสิงห์)

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 13 ธันวาคม 2566

ประมาณราคาโดย นายสุขสันต์ คำสุกดี

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
					ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานดินขุด		ลบ.ม	202.18	99.00	20,015.82	
2	งานดินถมคันดินหลัง Box culvert						
	- ดินถม		ลบ.ม	552.00	65.00	35,880.00	
	- ดินลูกรัง		ลบ.ม	60	85.00	5,100.00	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง		ลบ.ม	84.58	1,845.80	156,117.76	(240 Ksc)
4	งานคอนกรีตหยาบ		ลบ.ม	3.82	1,395.85	5,332.15	
5	งานเหล็กเสริม						
	- RB ขนาด 6 มม.	143.56 ม.	ตัน	0.032	29,939.02	958.05	
	- RB ขนาด 9 มม.	275.79 ม.	ตัน	0.138	29,591.78	4,083.67	
	- RB ขนาด 20 มม. (Dowel)	79.87 ม.	ตัน	0.197	27,429.91	5,403.69	
	- DB ขนาด 12 มม.	7,019.69 ม.	ตัน	6.233	28,925.23	180,290.96	
	- DB ขนาด 16 มม.	-	ตัน	0	27,900.65	0.00	
	- DB ขนาด 20 มม.	1,020.97 ม.	ตัน	2.522	28,457.94	71,770.92	
	- DB ขนาด 25 มม.	-	ตัน	0	0.00	0.00	
6	ลวดผูกเหล็ก		กก.	179.00	51.40	9,200.60	
7	งานไม้แบบ คิดเป็นเปอร์เซ็นต์	50.00%	ลบ.ฟ.	157.25	504.68	79,360.93	ไม้แบบคิดตาม %
	7.1 ค่าแรงไม้แบบ		ลบ.ม.	314.50	133.00	41,828.50	ค่าแรงต้องคิดเต็ม
8	ไม้ค้ำยันขนาด 5"× 5" × 5.00 เมตร		ต้น	33.00	55.00	1,815.00	
9	ตะปูตอกแบบ		กก.	78.62	43.93	3,453.78	
10	Join Filler		ตร.ม.	9.15	350.00	3,202.50	
11	ทรายถมข้าง Box (แน่น)		ลบ.ม.	31.32	392.52	12,293.73	
12	งานอื่น						
	12.1 งานปรับพื้นที่รอบบริเวณ		ตร.ม.	450	17.25	7,762.50	
(A)	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน					643,870.56	
(B)	รวมค่า Factor F งานท่อลอดเหลี่ยม = 1.1962 x ค่างานต้นทุน A เป็นเงิน					770,197.96	
(C)	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงิน					770,197.96	
(D)	ปรับลดตามความเหมาะสมแล้วเป็นเงิน (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)					770,000.00	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายสุขสันต์ คำสุกดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ/เห็นชอบ
(นายมั่น คงดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกำหนดราคากลาง
(นายสุขสันต์ คำสุกดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวอภิญญา ปลอดทองจันทร์)

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายบุญยัง ผาสุราษฎร์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพระบาทนาสิงห์

(ลงชื่อ)จ่าสิบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ภัทรพล พระหะชา)