



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ที่ ชร ๗๑๑๐๓ / ๒๑๖ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งพังถนนไรรักษาสวนผสมบ้านป่ายางมน - ดอยสะเก็น บ้านป่ายางมน หมู่ที่ ๒

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

จำนวน ๑ แผ่น

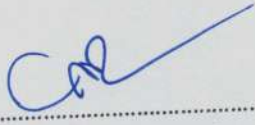
๒. แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างงานชลประทาน


จำนวน ๑ แผ่น

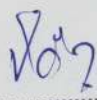
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ ๓๙๔ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งพังถนนไรรักษาสวนผสมบ้านป่ายางมน - ดอยสะเก็น บ้านป่ายางมน หมู่ที่ ๒ ปริมาณงาน ก่อสร้างกำแพงดินชนิดตอกเสาเข็มรูปตัวไอ แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรง ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕.๐๐ เมตร สถานที่ก่อสร้าง ถนนไรรักษาสวนผสมบ้านป่ายางมน - ดอยสะเก็น บ้านป่ายางมน หมู่ที่ ๒ ตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย (จุดเริ่มต้น พิกัดที่ N ๑๙.๙๐๗๗๒๔ E ๙๙.๘๘๙๓๙๘) (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔ เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ แบบ ผ ๐๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ หน้า ๓ ลำดับที่ ๑) จำนวนเงิน ๑๙๖,๙๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ในการนี้ ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้ว ตามแบบแสดงรายการปริมาณและราคาและแบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างงานชลประทาน คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นควรใช้ราคา จำนวน ๑๙๖,๖๗๓.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันหกกร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายศุภชัย อุปนันท์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายณัฐชนน ใจเย็น)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยโท  กรรมการ/เลขา
(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง


(ลงชื่อ)  หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสาววันเทวี ยะผืน)
ผู้อำนวยการกองคลัง

/ ความเห็นปลัด....

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

.....
.....
.....

1. เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางนิมมล ปัญโญนันท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

.....
.....
.....

- อนุมัติ
- ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....
(นายไพศาล พุทธิมา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

**แบบแสดงรายการปริมาณและราคา
(สรุป)**

โครงการ ก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งพังถล่มบริเวณสวนผสมป่าয়งมน - ดอยสะเก็น

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 2 บ้านป่าয়งมน ต.รอบเวียง อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.รอบเวียง

คำนวณราคาโดย กองช่าง อบต.รอบเวียง

แบบเลขที่ ตามระบุในแบบโครงการ ฯ
 รายการเลขที่ ตามระบุในรายการประกอบแบบโครงการ ฯ
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

วันที่ -
 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2564

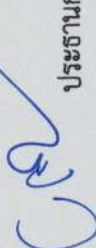
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาทุน	ค่างาน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ค่าก่อสร้าง
1	งานก่อสร้างประเภทงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	งาน	145,296.25	145,296.25	1.3536	196,673.00	196,673.00
2	งานก่อสร้างชลประทาน	-	งาน	-	-	-	-	-
3	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	งาน	-	-	-	-	-
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี							
สรุป							ราคาค่าก่อสร้าง	196,673.00
							คิดค่าก่อสร้างเพียง	196,673.00


เป็นตัวอักษร (หนึ่งแสนเก้าหมื่นพันหกกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)


หมายเหตุ	ใช้ Factor F ชลประทาน	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
		เงินประกันผลงานหัก	0%
		ดอกเบี้ยเงินกู้	5% ต่อปี
		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้าง งานเขียนกันตลิ่ง. $K = 0.3 + 0.10 \times lt / lo + 0.3 \times Ct / Co + 0.1 \times Mt / Mo + 0.15 \times St / So$

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ 394/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สั่ง ณ วันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 นายศุภชัย อุพันธ์
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 นายณัฐชนน ใจเย็น
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ท.  กรรมการ
 ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

กลุ่มงาน/งาน : ชุดปรุระทาน

กำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งพังถล่มหน้าสวนสนผสมป่าชายเลน - ดอยสะเก็ด ปริมาณงาน : ซ่อมแซมถนนลูกรัง พร้อมทำแนวป้องกันน้ำกัดเซาะยาว 25.00 เมตร

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 2 บ้านป่าชายเลน ต.รอบเวียง อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

กอง/ส่วน : กองช่าง อบต.รอบเวียง

ประมาณราคาโดย นายณัฐชนน ใจเย็น

1 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	เสาเข็มตัว ไอ 0.26*0.26*6.00 ม.	17.00	ต้น	3,070.00	52,190.00	1.3536	4,155.55	70,644.38	รวมตอก
2	แผ่นกั้นผนังกันดินคอนกรีต 1.50*0.90*0.10ม.	48.00	แผ่น	965.25	46,332.00	1.3536	1,306.56	62,714.99	
3	คอนกรีตคานรัศมีหัวเสา 0.3*0.5*25.5ม.	3.82	ลบ.ม.	2,053.66	7,844.98	1.3536	2,779.83	10,618.96	
4	ไม้แบบ	25.50	ตร.ม.	706.38	18,012.69	1.3536	956.15	24,381.97	
5	ลวดผูกเหล็ก	9.00	กก.	42.06	378.54	1.3536	56.93	512.39	
6	ดินลูกรัง(ดินแน่น)	45.00	ลบ.ม.	164.48	7,401.60	1.3536	222.64	10,018.80	
7	เหล็กเส้น 12 มิลลิเมตร	23.00	เส้น	241.43	5,552.89	1.3536	326.79	7,516.39	
8	เหล็กเส้น 9 มิลลิเมตร	23.00	เส้น	144.85	3,331.55	1.3536	196.06	4,509.58	
9	แผ่น โยสังเคราะห์	100.00	ตร.ม.	42.52	4,252.00	1.3536	57.55	5,755.50	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					145,296.25			196,672.96	บาท
				คิดเพียง					
				ตัวหนังสือ	หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทเก้าสิบหกสตางค์				

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้าง งานเชื่อมกันตลิ่ง. $K = 0.3 + 0.10 \times It / Io + 0.3 \times Ct / Co + 0.1 \times Mt / Mo + 0.15 \times St / So$

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ 394/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สั่ง ณ วันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

ลงชื่อ นายศุภชัย อุพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ นายณัฐชนน ใจเย็น นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ท. 677 กรรมการ

ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่
วิศวกรโยธาชำนาญการ