



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย (กองช่าง)

ที่ ชย ๗๖๘๐๓/๗๔

วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง ถนนสายบ้านนายไก่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

เอกสารแนบ รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

จำนวน ๑ ชุด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่ายที่ ๘๕/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง ถนนสายบ้านนายไก่อ หมู่ที่ ๓ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕ นั้น

ข้อกฎหมาย/ระเบียบ

ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ หน้าที่ ๑๐ ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอผ่านหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณา ให้ความเห็นชอบประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงานหรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีอื่นแล้วแต่กรณี

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมร่วมกันอีกครั้ง และกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดราคากลางตามลำดับ ดังนี้

สภาพเดิม เป็นถนนสาธารณะ มีสภาพเป็นคลองน้ำมีปรกไม่สามารถสัญจรได้

สภาพใหม่

- วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้น ๓ ขนาด \varnothing ๐.๘๐ ม. จำนวน ๑๒๔ ท่อนพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน ๔ อัน ยาวรวม ๑๓๕ ม
- ถมดินหลังท่อ กว้างเฉลี่ย ๔ ม. ยาว ๑๒๕ ม. สูงเฉลี่ย ๑.๒๐ ม.
- ลงลูกรังบดอัดแน่นขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. หนา ๐.๒๐ ม. ยาวรวม ๑๒๕.๐๐ ม. หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด) ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนด ๕๒๗,๓๔๒.๒๔ (ห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่สิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์)


ข้อเสนอแนะ


เห็นควรกำหนดให้ใช้ราคากลางที่แนบมาด้วยนี้ ต่อไป

/จึงเรียนมาเพื่อ.....

-๒-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
(นายวรเทพ พรหมสนธิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

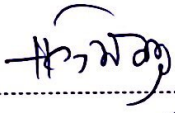
(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายสุภกิจ กิ่งกลางตอน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นางสาวดวงจิตร์ คงสุวรรณ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

- ความเห็น


(นางสาวผาณิต บุญตอ)
ผู้อำนวยการกองคลัง

- ความเห็น


(นายปกาศิต ตั้งพงษ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

พิจารณา () อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เหตุผล


(นายสำเร็จ ทวีภูมิ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

โครงการ วางท่อระบาย ค.ส.ล. พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง
ถนนสายบ้านนายไก่อ หมู่ที่ 3

โดยดำเนินการ 1.วางท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด \varnothing 0.80 ม. จำนวน 124 ท่อน พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 9 อัน ยาวรวม 135 ม.
2.ถมดินหลังท่อ กว้างเฉลี่ย 4 ม. ยาว 125 ม. สูงเฉลี่ย 1.20 ม. 3.ลงลูกรังบดอัดแน่นขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. หนา 0.20 ม. ยาวรวม 125.00 ม.
หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.บ้านค่าย อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ - รายการเลขที่

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

วันที่ 31 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
2	งานดิน								
	2.1)งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	501.83	114.09	57,252.78	1.3607	155.24	77,903.86	
3	วัสดุรองพื้นทางและพื้นทาง								
	3.1)งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	99.66	193.98	19,332.83	1.3607	263.95	26,306.19	
4	งานผิวทาง								
5	งานโครงสร้าง(STRUCTURES)								
	5.1)งานท่อ ค.ส.ล. ชั้น3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.	ม.	-	885.32	-	1.3607	1204.66	-	
	5.2)งานท่อ ค.ส.ล. ชั้น3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม.	ม.	124.00	1,596.02	197,906.48	1.3607	2171.70	269,291.35	

ลงชื่อ.....

(นายวรเทพ พรหมสนธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

..... กรรมการฯ

(นางสาวดวงจิตร์ คงสุวรรณ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสุภกิจ กิ่งกลางตอน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อระบาย ค.ส.ล. พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง
ถนนสายบ้านนายไก่อ หมู่ที่ 3

โดยดำเนินการ 1.วางท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด \varnothing 0.80 ม. จำนวน 124 ท่อน พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 9 อัน ยาวรวม 135 ม.
2.ถมดินหลังท่อ กว้างเฉลี่ย 4 ม. ยาว 125 ม. สูงเฉลี่ย 1.20 ม. 3.ลงลูกรังบดอัดแน่นขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ทหนา 0.20 ม. ยาวรวม 125.00 ม.
หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.บ้านค่าย อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ - รายการเลขที่

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

วันที่ 31 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)								
	6.1)อ่างรับน้ำสำหรับท่อ \varnothing 0.80 ม.	บ่อ	9.00	10,967.54	98,707.86	1.3607	14923.53	134,311.79	
	6.2)ฝาปิด	ชุด	9.00	1,594.69	14,352.21	1.3607	2,169.90	19,529.06	
				รวมราคาทุน	387,552.17		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	527,342.24	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งโครงการ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

387,552.17

-

387,552.17

1.3607

527,342.24

บาท

ห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่สิบสองบาทยี่สิบสี่สตาง

ลงชื่อ.....

(นายวรเทพ พรหมสนธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

..... กรรมการฯ

(นางสาวดวงจิตร์ คงสุวรรณ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสุภกิจ กิ่งกลางตอน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างถนนลูกรัง สายบ้านนายไก่อ หมู่ที่ 3

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยภูมิ

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันดีเซล B7

30.26 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 %

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

31 มี.ค. 65

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็ก RB Ø 9 มม.	บ./ตัน	27,906.17	-	-	80.00	4,100.00	32,086.17
2	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc. (ลูกบาศก์)	บ./ลบ.ม.	1,878.60	14.00	50.64	-	-	1,929.24
3	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	33.32	-	-	-	-	33.32
4	L 75 x 75 x 6 มม. (6.85 กก./ม.)	บ./ตัน	30,413.62	-	-	80.00	10,000.00	40,493.62
5	แผ่นไม้อัดยาง ขนาด 4'x8' ทหนา 4 มม.	แผ่น	266.36	-	-	-	-	266.36
6	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2"x3"	ลบ.ฟ.	584.79	-	-	-	-	584.79
7	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2 "x6"	ลบ.ฟ.	541.07	-	-	-	-	541.07
8	ตะปูขนาด 3"	บ./กก.	46.22	-	-	-	-	46.22
9	ท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3 ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,196.26	-	-	-	-	1,196.26