



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบต.หัวโตน โทร.๐๔๓-๕๐๑๙๔๐

ที่ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบผลการพิจารณากำหนดราคากลางในการก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหัวโตน

๑.เรื่องเดิม

ตามรายละเอียดงบประมาณรายจ่ายทั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ รายจ่ายจำแนกตาม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา (๐๐๓๑๐) งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน ๒.งบลงทุน (๕๔๐๐๐๐๐) หมวดค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง (๕๔๒๐๐๐๐) ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค (๕๔๒๑๐๐๐) ตั้งไว้รวม ๙๕๒,๒๘๐ บาท และ ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ โอนครั้งที่ ๘ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๕ นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหัวโตน ที่ ๑๕๗ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๕ ได้กำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาบปิด ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ ๒ ราคากลาง ๑๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานอาคาร โดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการกลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม ๒๕๖๐

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาราคาดังกล่าวในแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคารแล้ว มีมติเห็นชอบ ให้ใช้เป็นราคากลางค่าก่อสร้าง รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑.โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาบปิด ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ ๒

สถานที่ตั้งโครงการ จากสามแยกบ้านนางอัน สุดหนองบัว ถึง หน้าบ้านนางหนู สุดหนองบัว ปริมาณงาน กว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๓๒.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร พร้อมฝาบปิด (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหัวโตนกำหนด เลขที่ ๒/๒๕๖๕) ราคากลาง ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๓.ระเบียบ/กฎหมาย

๓.๑ หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๓.๒ ค่าแรงที่ใช้ในการประมาณราคา เป็นไปตามแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

๓.๓ ดอกเบี้ยเงินกู้ เป็นไปตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ (อัตราร้อยละ ๕.๐๐ ต่อปี)

๓.๔ การใช้ Factor F. เป็นไปตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ (ที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่)

๓.๕ ค่าวัสดุก่อสร้างเป็นไปตามพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด, ยโสธร, มหาสารคาม, กทม. โดยใช้ค่าต่ำสุด

๔. ข้อพิจารณา

เห็นควรใช้ราคาที่คณะกรรมการได้พิจารณาเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) เป็นราคากลางในการจัดหาพืชต่อไป จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไพฑูรย์ อะथाโส)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศิลป์ ภูหินกอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางนุชนาฏ ปริยานนท์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ความเห็นชอบ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวณัฐกานต์ ทองยศ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ)

(นายสุทัศน์ แวงหินกอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ)

(นายไพรัช เลิศพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวโทน

วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานอาคาร

แหล่งงบประมาณ ข้อบัญญัติ งบประมาณ 2565 (เปลี่ยนแปลงค่าจ้าง)

แผ่นที่ 1/1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวโทน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมฝापิด ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง

จากสามแยกบ้านนางอัน สุดหนองบัว ถึง หน้าบ้านนางหนู สุดหนองบัว

ปริมาณงาน

รางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 32.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร พร้อมฝापิด

ประมาณราคาโดย

นายสุรศิลป์ ภูหินกอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

29-เม.ย.-65

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ...อาคาร....	77,032.32	1.3056	100,573.39	
2	งาน/กลุ่มงานทาง.....				
3	งาน/กลุ่มงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			100,573.39	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	หนึ่งแสนห้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทสามสิบเก้าสตางค์		100,573.39	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

32

เมตร

3,142.92 บาท / เมตร

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายสุรศิลป์ ภูหินกอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสุทัศน์ แวงหินกอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายไพฑูรย์ อะทาโส)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายไพรัช เลิศพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวโทน

หมายเหตุ

- หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคาเป็นไปตาม หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560

- ค่าวัสดุก่อสร้าง ไปตามพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2565

- งานติดตั้งป้ายโครงการ เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2551 (ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบ ถ้ามี)

ส่วนตารางการใช้ Factor F. เป็นไปตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ ว 281 ตว 19 มิถุนายน 2563

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และ ปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อนุมัติแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง อาคาร แบบ ปร.1. แผ่นที่ 1/1
 โครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวโตน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด แหล่งงบประมาณ อนุมัติ งบประมาณ 2565 (เปลี่ยนแปลงค่าชี้แจง)
 สถานที่ก่อสร้าง ก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมฝักปิด ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ 2
 ปริมาณงาน จากสามแยกบ้านนางอัน สุดหนองบัว ถึง หน้าบ้านนางหนู สุดหนองบัว
 ประมาณราคาโดย งบประมาณนี้ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 32.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร พร้อมฝักปิด
 เมื่อวันที่ นายสุรศักดิ์ ภูหินกอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 29-ม.ย.-65

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
1	งานวางระบบระบายน้ำ คสล.	32	เมตร	1,989.26	63,656.32	
2	งานฝักปิดระบบระบายน้ำ	64	ฝัก	209.00	13,376.00	
รวมค่าแรงและวัสดุ					77,032.32	
ยอดยกไป					77,032.32	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง อาคาร
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวโชน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด แห่ด่งงบประมาณ ข้อบัญญัติ งบประมาณ 2565 (เปลี่ยนแปลงค่าชี้แจง)

โครงการ/งานก่อสร้าง
ก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝายปิด ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง
จากสามแยกบ้านนางอัน สุดหนองบัว ถึง หน้าบ้านนางหนู สุดหนองบัว

ปริมาณงาน
รางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 32.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร พร้อมฝายปิด

ประมาณราคาโดย
นายสุรสิทธิ์ ภูหินกอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่
29-เม.ย.-65

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวางระบายน้ำ คัดต่อ 1.00 เมตร								
1	ดินชุด (คิดเพื่อกันดินพัง + สะดวกการทำงาน 30 %)(ดินทั่วไป)	0.780	ลบ.ม.	-	-	99.00	77.22	77.22	กรมบัญชีกลาง/บข ค่าแรง
2	ทรายหยาบรองพื้น (เนื้อ 25%)	0.030	ลบ.ม.	280.37	8.41	91.00	2.73	11.14	พช.ร.อ.บัญชีค่าแรง
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ผสมเอง)	0.170	ลบ.ม.	-	-	436.00	74.12	74.12	กรมบัญชีกลาง/บข ค่าแรง
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ที่ฟิโอะแดง)	0.057	ตัน	2,308.41	131.57	-	-	131.57	พช.ร.อ
	- ทรายผสม	0.102	ลบ.ม.	280.37	28.59	-	-	28.59	พช.ร.อ
	- หินผสม หินย่อยเบอร์ 1	0.185	ลบ.ม.	560.75	103.73	-	-	103.73	พช.ร.อ
4	งานเหล็กเสริม								
4.1	เหล็กเส้นกลม SR 24 RB 9 มม. (เนื้อ 7%)	0.012	ตัน	28,718.69	344.62	4,100.00	49.20	393.82	พช.ร.อ.บัญชีค่าแรง
4.2	ลวดผูกเหล็ก(คิด 30 กก./ตัน)	0.360	กก.	86.92	31.29	-	-	31.29	พช.ร.อ
5	ไม้แบบ	2.050	ตร.ม.	-	-	133.00	272.65	272.65	บัญชีค่าแรง
5.1	ไม้แบบ คิด 50 % ไม้กะบากไม้โส	1.020	ลบ.ฟ.	637.89	650.64	-	-	650.64	พณ.ร.อ
5.2	ไม้คร่า (คิด 30 % ของไม้แบบ) ไม้ยางไม้โส	0.300	ลบ.ฟ.	677.62	203.28	-	-	203.28	พณ.ร.อ
5.2	ตะปูตอกไม้ชนิดคอม 3" คิด (0.25กก./ไม้แบบ 1 ตรม.)	0.250	กก.	44.86	11.21	-	-	11.21	พณ.ร.อ
	รวมค่าแรงและวัสดุ				1,513.34		475.92	1,989.26	
	ขอปรับลดเป็น (ยอดยกไป)							1,989.26	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
 วัตถุประสงค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทับทัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 แหล่งงบประมาณ ข้อบัญญัติ งบประมาณ 2565 (เปลี่ยนแปลงค่าใช้จ่าย)
 ก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาท่อ ภายในบ้านตากแดด หมู่ที่ 2
 จากสามแยกบ้านนางอัน สดหนองบัว ถึง หน้าบ้านนางหนู สดหนองบัว
 รางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 32.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร พร้อมฝาท่อ
 นายสุรสิทธิ์ ภูหินกอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 29-ม.ย.-65

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)5..... % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
 เงินประกันผลงานหัก0..... % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานกรตบปรับพื้นทางเดิม ขนาด.กกลาง..	บ.ตร.ม.	3.63	0	0	0	0	0	3.63	ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อม
2	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	280.37	0	0	0	0	0	280.37	พณ.รจ.
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	บ./ลบ.ม.	1,965.43	0	0	0	0	0	1,965.43	พณ.รจ.
4	ตะกรง สำเร็จรูป 4 มม. @ 0.10*0.30 ม.	บ./ตร.ม.	0	0	0	0	0	0	-	สืบจากโกลบอลเฮ้าส์ จ.ร้อยเอ็ด
5	เหล็กเส้นทั่วไป RB 9 มม.	บ./ตัน	28,718.69	0	0	0	0	0	28,718.69	พณ.รจ.
6	เหล็กเส้นทั่วไป RB 6 มม.	บ./ตัน	29,442.41	0	0	0	0	0	29,442.41	พณ.รจ.
7	เหล็กเส้นทั่วไป DB 16 มม.	บ./ตัน	26,367.29	0	0	0	0	0	26,367.29	พณ.รจ.
8	เหล็กเส้นทั่วไป RB 19 มม.	บ./ตัน	29,831.78	0	0	0	0	0	29,831.78	พณ.รจ.
9	ยางแอสฟัลท์ ชนิด AC-60/70	บ./ลิตร	0	0	0	0	0	0	-	สืบราคาจากส่วนกลาง
10	หิน 1"	ลบ.ม.	560.75	0	0	0	0	0	560.75	พณ.รจ.
11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	86.92	0	0	0	0	0	86.92	พณ.รจ.
12	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	637.90	0	0	0	0	0	637.89	พณ.รจ.
13	ไม้คร่า	ลบ.ฟ.	677.62	0	0	0	0	0	677.62	พณ.รจ.
14	ตะปู 3"	ลบ.ฟ.	44.86	0	0	0	0	0	44.86	พณ.รจ.
15	วัสดุลูกรังรองพื้นทาง	บ./ลบ.ม.	0	0	0	0	0	0	-	รถ 6 ล้อ (คำนวณต้นทุน)
16	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	0	0	0	0	0	0	-	ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อม
17	ค่าตั้งแบบข้างติดตั้งตามความยาว 2 ซ้ำ	เมตร	0	0	0	0	0	0	-	ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อม
18	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	0	0	0	0	0	0	-	ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อม
19	ค่าหอยตอยรอยต่อคอนกรีต	เมตร	0	0	0	0	0	0	-	ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อม
20	ค่าขัดหยานผิวคอนกรีต	ตร.ม.	0	0	0	0	0	0	-	บัญชีสำรอง
21	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,890.66	0	0	0	0	0	1,890.66	พณ.รจ.
22	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ที่พีโอ แดง	ตัน	2,308.41	0	0	0	0	0	2,308.41	พณ.รจ.