



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๕๒

ที่ รอ.๕๑๑๐๕.๕/ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๕๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก สายถนนรถเขี่ยชาญยุทธ ซอย ๓๖ เข้มม ซอย ๓๒ ตำบลในเมือง - เขตตำบลรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดความยาว ๒๒๗๐ เมตร รายละเอียดตามประมาณการก่อสร้าง และตามแบบแปลน อบจ. รอ. กำหนด เลขที่ ๙๘๖/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ ในราคากลาง ๕๑๙,๐๗๒.๖๗ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเจ็ดสิบสองบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) รายละเอียดตามรายการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางและลงนามในหนังสือแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายคุณภัทร บุญศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียนร้อยเอ็ด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่

คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดอนุมัติให้

(ลงชื่อ)

กรรมการ

๑. ใช้เป็นราคากลาง

(นายณัฐวุฒิ เพ็ชรเมตตา)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(นายคุณภัทร บุญศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสาอิมพ์ ทะเสนา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

ดำเนินการตามระเบียบฯ

และกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

(นางชนิตา เพชรโรจน์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

(นายคุณวาทู ไชยคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเดิมบริเวณซอยเขาญะพรักษ์ ซอย ๓๖ เข็ม ๓๒ ตำบลใน
เมือง - เขตตัวนครขอนแก่น อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙๙,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดินถมยาว ๒๒๗ เมตร

๕. ราคากลางค่าจ้าง ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๕๙๙,๐๗๒.๖๗ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑แบบสรุปราคากลาง ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒แบบแสดงรายการปริมาณและราคา ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำกับราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอดิภัทร บุญศรี ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายณัฐวุฒิ เพ็ญภักดี กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๗.๓ นายศรายุทธ์ ทะเสนา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



นายอดิภัทร บุญศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายณัฐวุฒิ เพ็ญภักดี

นายณัฐวุฒิ เพ็ญภักดี

นายศรายุทธ์ ทะเสนา

๙

สรุปประมาณราคางานกลางก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่

11 มิถุนายน 2569

กิจกรรม ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภทงบประมาณ

งบประจำปีประมาณ

2569

ประเภท ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รหัสสายทาง จากถนน อยจ.รอ.

ชื่อสายทาง ถนนรณชัยชาญยุทธ ซอย 36 เชื่อม ซอย 32 ตำบลในเมือง - เขตคำลรถรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

งบประมาณที่ 98/2569

ปริมาณสำเนา รางระบายน้ำ คสล.

ยาว

227.00

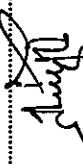
เมตร

ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงบระบายน้ำ	519,072.67	Factor F 1.3642
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินส่งหน้่าง่าย 0.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	519,072.67	
	คิดเป็นเงิน(เงินหัวแถบหมื่น)กับพันเจ็ดสิบสองบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)	519,072.67	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายศกนภัทร บุญศรี)

ผู้อำนวยการก่อสร้าง



ลงชื่อ กรรมการ

(นายณัฐวุฒิ เพ็ชงภาค)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง



ลงชื่อ กรรมการ

(นายศกนภัทร พะสนง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

โปรแกรมประมาณราคางานก่อสร้างถนนลาดยาง

จัดทำโดย กลุ่มวิชาการ แขวงทางหลวงชนบทร้อยเอ็ด

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา งานระบบระบายน้ำ

วันที่

11/6/2569

ประเภทงาน	ก่อสร้างระบบระบายน้ำของกรีตเสริมเหล็ก								
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด								
สาขาทาง	จากถนน อบจ.รอ.								
สถานที่ตั้ง	ถนนรองชัยชาญพุทธ ซอย 36 ซอย 32 ตำบลโนนเมือง - เขตตำบลรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด								
ปริมาณงาน	วางระบายน้ำ คลอด	ยาว	227.00	เมตร					
วัสดุ ± วัสดุจริง ค.ส.ล.	คิดจากความยาว 10 ม.(ไม่รวมเผื่อ)								
ดินชุด		จำนวน	0.40	ลบ.ม. ๑	46.41	บาท	=	18.57	
		ส่วนขยาย	1.60 x	18.57			=	29.70	
ทรายหยาบรองพื้น		จำนวน	0.28	ลบ.ม. ๑	280.37	บาท	=	78.50	
คอนกรีต 240 ksc		จำนวน	1.70	ลบ.ม. ๑	2,336.42	บาท	=	3,971.91	
ไม้แบบบะซัน (สีค25%)		จำนวน	16.00	ตร.ม. ๑	352.07	บาท	=	5,633.09	
เหล็กเสริม RB 6 กก.		จำนวน	15.50	กก. ๑	27,699.04	(บาท/ตัน)/1000	=	429.34	
เหล็กเสริม RB 9 กก.		จำนวน	47.50	กก. ๑	27,773.46	(บาท/ตัน)/1000	=	1,319.26	
ลวดผูกเหล็ก		จำนวน	11.34	กก. ๑	39.72	บาท	=	450.42	
		รวมค่าใช้จ่าย					=	11,930.77	
		ค่างานคืนทุนรายปี			11,930.771	/	10	=	1,193.08
ฝักรางระบบระบายน้ำ		จำนวน	0.800	ลบ.ม. ๑	2,336.42	บาท	=	1,869.13	
คอนกรีต 240 ksc		จำนวน	4.650	ตร.ม. ๑	352.07	บาท	=	1,637.12	
ไม้แบบบะซัน (สีค25%)		จำนวน	44.400	กก. ๑	27,773.46	(บาท/ตัน)/1000	=	1,233.14	
เหล็กเสริม RB 9 กก.		จำนวน	0.800	กก. ๑	39.72	บาท	=	31.78	
ลวดผูกเหล็ก		จำนวน	10	จุด. ๑	6	บาท	=	60.00	
ท่อ PVC Ø2" (ขนาดราคาเมตรละ 10 บาท)		รวมค่าใช้จ่าย					=	4,831.17	
		ค่างานคืนทุนรายปี			4,831.17	/	10	=	483.12
		ค่างานคืนทุน รางระบายน้ำ คลอดย่านชุมชน+ฝัปก			1,193.08	+	483.12	=	1,676.19

หมายเหตุ

- จากฐานให้ค่าเฉลี่ย

= ราคางานอยู่ในเขตพื้นที่

41.82 บาท / ลิตร

ฝั่งถนนปกติ

9

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

งบประมาณปีประมาณ 2569

รหัสสายทาง จากถนน อบจ.รอ.

ชื่อสายทาง ถนนรณชัยชาญยุทธ ซอย 36 เชื่อม ซอย 32 ตำบลโนนเมือง - เขตตำบลรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน 227.000 เมตร

สถานที่ตั้ง ถนนรณชัยชาญยุทธ ซอย 36 เชื่อม ซอย 32 ตำบลโนนเมือง - เขตตำบลรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	1.1 งานรางระบายน้ำรูปตัวยูพร้อมฝารางวี คสล.	227	ม.	1,676.19		1,676.19	380,496.02	1.3642	2,286.66	519,072.67	
		รวมงานทาง					380,496.02			519,072.673777	