



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เทศบาลตำบลหนองกรด โทร ๐-๔๔๙๗-๓๕๕๗ ต่อ ๑๖

ที่ ๑ / ๒๕๖๐

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนเทศบาล หมู่ที่ ๑๓ ชุมชนหนองยายหอม (ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองกรด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายการคำนวณราคากลาง จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองกรด ที่ ๑๘๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งตามคำสั่งดังกล่าว ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๖ ราย เพื่อประมาณราคาตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล หมู่ที่ ๑๓ ชุมชนหนองยายหอม (ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ ดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ให้ความเห็นชอบราคากลาง ถนนและระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล หมู่ที่ ๑๓ ชุมชนหนองยายหอม (ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด) เพื่อใช้เป็นราคากลางในการก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นเงิน ๗๕,๐๐๐.-บาท (-เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต ครุฑขุนทด)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวิรัช คีลาเลิศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

พันจ่าเอก

กรรมการ

(เสถียร สร้อยอุดม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายรัฐเวศ ลาพร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมเจตน์ อานสันเทียะ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

เลขานุการ

(นางสาววิภาดา ภูริโรจนวงศ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองกรด

- เพื่อโปรดทราบ

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถังกลั่นและเห็นชอบ

ราคากลาง เป็นเงิน ๗๕,๐๐๐.- บาท

- ควรแจ้งเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการต่อไป

พินิจเอก

(สมหญิง ผ่องฤทธิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองกรด

- เห็นชอบ

- แจ้ง เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการต่อไป

(ลงชื่อ)

(นางกาญจนา นันทพูนพิพัฒน์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองกรด

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล หมู่ที่ 13 ชุมชนหนองยายหอม(ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด)

โดยดำเนินการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.50 เมตร ยาว 27 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 91 ตารางเมตร วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.

ปากล้นราง ชั้น 3 ขนาด ๘ 0.30เมตร พร้อมยาแนวท่อ จำนวน 21 ท่อน วางท่อระบายน้ำ คอนกรีต ขนาด ๘ 0.20 เมตร พร้อมยาแนวท่อ จำนวน 9 ท่อน ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.

เชื่อมต่อระหว่างท่อระบายน้ำ ขนาดกว้างภายใน 0.30 เมตร ยาว 2.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.35 เมตร หนา 0.12 เมตร จำนวน 3 จุด ตามแบบแปลนเทศบาล เลขที่ 61/2560

สถานที่ก่อสร้าง

ชุมชนหนองยายหอม หมู่ที่ 13 เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 61/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย

นายรัฐเวศ ลาพร ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)		
1	งานรื้อปรับแต่งสิ่งกีดขวางงานก่อสร้าง(เสารั้ว,ประปา,ไฟฟ้าต้นไม้และอื่นๆ)	-	งาน	-	5,000.00	-	
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	91.00	ตร.ม.	-	1.30	118.30	
3	งานดินขุดดินตัด	8.74	ลบ.ม.	-	18.05	157.76	
4	งานดินถม	-	ลบ.ม.	-	56.68	-	
5	งานทรายรองพื้น	4.55	ลบ.ม.	406.54	99.00	2,300.21	
6	งานคอนกรีตกำลังรับแรงได้ไม่น้อยกว่า 180 กก./ตร.ซม.	0.31	ลบ.ม.	1,981.31	306.00	709.07	
7	งานคอนกรีตกำลังรับแรงได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.	14.85	ลบ.ม.	2,046.73	306.00	34,938.04	
8	งานเหล็กเสริม						
	7.1 เหล็ก RB 15 mm	0.02	ตัน	17,293.46	3,401.00	413.89	
	7.2 เหล็ก DB 12 mm	0.13	ตัน	20,257.48	3,401.00	3,075.60	
	7.3 เหล็ก RB 9 mm	-	ตัน	18,167.29	3,401.00	-	
	7.4 Wire mesh (20x20x4 mm)	91.00	ตร.ม.	35.00	-	3,185.00	
9	แผ่นโฟรม	2.00	แผ่น	25.00	-	50.00	
10	ยางมะตอย	10.00	ลิตร	18.00	-	180.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล หมู่ที่ 13

ชุมชนหนองยายหอม(ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด)

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 61/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน / กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคาร	59,505.54	1.2708	75,619.64	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				75,619.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม. เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชิต คุรุฑขุนทด)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

พันจ่าเอก.....กรรมการ

(เสถียร สร้อยอุดม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมเจตน์ อานสันเทียะ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิรัช สิลาลือ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัฐเวศ ลาพร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....เลขานุการ

(นางสาววิภาดา ภูริโรจนวงศ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล หมู่ที่ 13

ชุมชนหนองยายหอม(ซอยข้างบ้านนางปริศนา เมียกขุนทด)

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 61/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองกรด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน / งาน ก่อสร้างอาคาร	59,505.54	75,619.64	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง			75,619.64	
*สรุป ราคากลาง			75,000.00	
ราคากลาง (75,000 บาท ตัวอักษร เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชิต ครุฑขุนทด)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

พันจ่าเอก.....กรรมการ

(เสถียร สร้อยอุดม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมเจตน์ อานสันเทียะ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิรัช ศิลาเลิศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัฐเวศ ลาพร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....เลขานุการ

(นางสาววิภาดา ภูริโรจนวงศ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน