



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๕๓๔

วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๔ ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล ๒ (ชุมชนโนนหมั่น)

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๔ ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล ๒ (ชุมชนโนนหมั่น) ด้วยวิธีประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๔๔๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๔ ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล ๒ (ชุมชนโนนหมั่น) มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และราคาขายแบบแปลนในราคาชุดละ ๕๐๐ บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ

- ด.ค.ก.๒๕๖๒

๒๕ กค ๒๕๖๒

อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศรี)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

๒๕ กค ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๔ ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล ๒ (ชุมชนโนนหมั่น)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๙๖,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๙๖๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ก.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔

๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕

๖.๓ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖

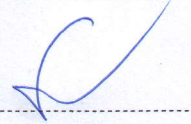
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

๗.๒ นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

๗.๓ นายเต็มยศ แสนมัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)

ใบประมาณราคาค่าวัสดุและแรงงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 4 ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล 2 (ชุมชนโนนหมั่น)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 240.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 960.00 ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ(ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด)

ราคากลางเมื่อ

23 กรกฎาคม 2562

แบบเลขที่ กข.ก.13/2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.งานถนน คสล.									
1	งานปรับเกลี่ยพร้อมบดอัดพื้นทางเดิม	960.00	ตร.ม.	-	-	1.73	1,660.80	1,660.80	
2	ทรายหยาบรองพื้น (หนา 5 ซม.)	48.00	ลบ.ม.	406.54	19,513.92	99.00	4,752.00	24,265.92	
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4	151.00	ลบ.ม.	2,189.00	330,539.00	306.00	46,206.00	376,745.00	
4	เหล็กเสริม								
	- รอยต่อ (Contraction Joint)	128.00	ม.	71.05	9,094.40	-	-	9,094.40	
	- รอยต่อ (Expansion Joint)	32.00	ม.	154.07	4,930.24	-	-	4,930.24	
	- Wire mesh ϕ 4 mm # 0.20x0.20 mm	960.00	ตร.ม.	30.00	28,800.00	5.00	4,800.00	33,600.00	
5	งานไม้แบบข้างติดตามยาวทั้งสองข้าง	240.00	ม.	15.26	3,662.40	5.34	1,281.60	4,944.00	
6	งานโหล่ทางหินคลุก	14.40	ลบ.ม.	570.00	8,208.00	-	-	8,208.00	
7	งานบ่มผิวคอนกรีต	960.00	ตร.ม.	7.81	7,497.60	1.06	1,017.60	8,515.20	
	รวม							471,963.56	บาท
	ราคาต่อตารางเมตร							491.63	บาท
	ราคาต่อตารางเมตรที่คณะกรรมการพิจารณาใช้							492	บาท
2.งานท่อลอด									
1	งานดินขุด	1.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	99.00	99.00	
2	งานท่อ คสล. ศก. 0.60 ม.	5.00	ท่อน	616.82	3,084.10	345.00	1,725.00	4,809.00	
3	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ม.	0.20	ลบ.ม.	2,189.00	437.80	306.00	61.20	499.00	
	รวม							5,407.00	บาท
	ราคาท่อลอดที่คณะกรรมการพิจารณาใช้							5,407	บาท
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน							477,370.56	บาท

ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา ราคา 26.00-26.99 บาท/ลิตร เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2562

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 4 ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล 2 (ชุมชนโนนหมั่น)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก.13/2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ราคากลางเมื่อ 23 กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
1	งานทาง	477,370.56	1.3624	650,369.65	เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			650,369.00	
สรุป	งบประมาณที่ตั้งไว้			596,000.00	
	ตัวอักษร			ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2562 โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 4 ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล 2 (ชุมชนโนนหมั่น)

1. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

2. ลงชื่อ..... กรรมการ / สถาปนิกปฏิบัติการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

3. ลงชื่อ..... กรรมการ / นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายเต็มยศ แสนมัน)

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ
(นายณัฐพล ตะเกาน้อย)

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ
(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 4 ช่วงหลังโรงเรียนเทศบาล 2 (ชุมชนโนนหมั่น)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กช.ก. 13/2562

ประมาณการเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานถนน คสล.	ตร.ม.	960	492	471,963.56	1.3624	669.7949	643,003.10
2	งานท่อลอด	งาน	1	5,407	5,407.00	1.3624	7,366.4968	7,366.49
					477,370.56		TOTAL	650,369.59

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 477,370.56
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = -
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x ⑥ = -
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥ = -

รวมเป็นเงิน 650,369.65 บาท

ราคากลาง 650,000.00 บาท

ตัวอักษร

หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายณัฐพล ตะเกาน้อย)
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง