



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๙๐๗

วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๐ ซ่างวัดโนนหมั่น (ชุมชนโนนหมั่น)

เรียน นายกเทศมนตรี

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๐ ซ่างวัดโนนหมั่น (ชุมชนโนนหมั่น) ด้วยวิธีประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๖๕๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าจ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๐ ซ่างวัดโนนหมั่น (ชุมชนโนนหมั่น) มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๑,๗๓๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และราคาค่าขายแบบแปลนในราคาชุดละ ๕๐๐ บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการ คณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ/อนุมัติ

๒
๙/๑๐/๒๕๖๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

อนุมัติ

๒

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง
๙ ต.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๐ ซ้ำงวัดโนนหมั่น (ชุมชนโนนหมั่น)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
- ปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐-๘.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๓๓๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒,๒๖๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ ตามแบบแปลนเทศบาล กำหนด แบบเลขที่ กช.ก. ๒๖/๒๕๖๒
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ต.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๗๓๙,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
 - ๖.๓ ใบแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
 - ๗.๒ นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ
 - ๗.๓ นายเต็มยศ แสนมัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ใบประมาณราคา (ค่าวัสดุและแรงงาน)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 10 (ข้างหลังวัดโนนหมั่น) ชุมชนโนนหมั่น

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

- ปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง 5.00-8.00 เมตร ยาวประมาณ 338 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,260 ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

พิกัดเริ่มต้น ละติจูดที่ 15.184261 ลองจิจูดที่ 102.270887

ราคากลางเมื่อ 8 ตุลาคม 2562

แบบเลขที่ กข.ก. 26/2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.งานถนน คสล.									
1	รื้อผิวพื้นถนน คสล.เดิม	340	ลบ.ม.	-	-	600	204,000	204,000	รื้อขนไป
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	2,260	ตร.ม.	-	-	13.90	31,414	31,414	
3	ทรายหยาบรองพื้น (หนา 5 ซม.)	113	ลบ.ม.	406.54	45,939	99	11,187	57,126	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์240กก./ตร.ซม.	339	ลบ.ม.	2,189.26	742,159	306	103,734	845,893	
5	เหล็กเสริม								
	-เหล็ก RB 19 มม.	0.219	ตัน	17,036.82	3,731	2,900	635	4,366	
	-เหล็ก DB 16 มม.	0.565	ตัน	18,486.73	10,445	3,300	1,865	12,309	
	-เหล็ก RB 15 มม.	0.603	ตัน	18,067.29	10,895	3,300	1,990	12,884	
	- Wire mesh ø 4 mm @0.20x0.20 mm#	2,260	ตร.ม.	30	67,800	5	11,300	79,100	
6	งานไม้แบบข้างติดตามยาวทั้งสองข้าง	500	เมตร	15.26	7,630	5.34	2,670	10,300	
7	ค่าหยอดยางรอยต่อ	1,430	เมตร	11.71	16,745	2.39	3,418	20,163	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,277,555	บาท
	ราคาต่อตารางเมตร							565.29	บาท
	ราคาต่อตารางเมตรที่คณะกรรมการฯ พิจารณาใช้							565	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 10 (ข้างหลังวัดโนนหมั่น) ชุมชนโนนหมั่น

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 26/2562

คำนวณราคากลางเมื่อ 8 ตุลาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	เงื่อนไข FACTOR F
i	ประเภทงานทาง	1,277,555	1.3624	1,740,540	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			1,740,540	770.15
	งบประมาณที่ขอตั้งไว้			1,600,000	
	หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2563

โครงการ ปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 10 (ข้างหลังวัดโนนหมั่น) ชุมชนโนนหมั่น

1. ลงชื่อ..... กรรมการ / ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

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

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

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ
(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

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

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ปรับปรุงถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 10 (ข้างหลังวัดโนนหมั่น) ชุมชนโนนหมั่น

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนหมั่น ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 26/2562

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่

8 ตุลาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานถนน คสล.	ตร.ม.	2,260	565	1,276,900.00	1.3624	769.7560	1,739,648.56
					1,276,900.00		TOTAL	1,739,648.56

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,276,900.00
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 \times ⑥	=	-
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ \times ⑥	=	-

รวมเป็นเงิน 1,739,648.56 บาท

ราคากลาง 1,739,000.00 บาท

ตัวอักษร

หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง