



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๖๖๖

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒


เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลาง จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๔ แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)

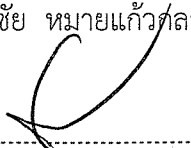
เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

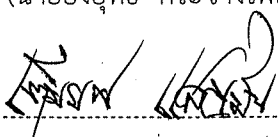
ตามที่เทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๔ แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง) ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๔๔๑/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทาง ก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่า จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๔ แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง) มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายเต็มยศ แสนมัน)

เรียน นายกเทศมนตรี  
- เพื่อโปรดทราบ  
- ๑๐/๗/๖๒  
๒๐  
๑๗ ส.ค. ๖๒

อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

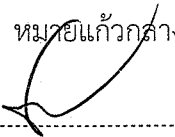
๒๑ ส.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๔ แยกเข้าบ้านนายบุญพ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๘๕,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
  - ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๒๑.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
  - ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๖.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๖๑๙.๐๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) เลขที่ กข.ก.๒๑/๒๕๖๒
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ ส.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔
  - ๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
  - ๖.๓ ใบสรุปราคากลางงานอาคาร แบบ ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (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)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 14 แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 21/2562

ประมาณการเมื่อวันที่

16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานถนน คสล.	ตร.ม.	300	491	147,300.00	1.3624	668.9384	200,681.52
					147,300.00		TOTAL	200,681.52

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	147,300.00
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 X ⑥	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ X ⑥	=	-

รวมเป็นเงิน 200,681.52 บาท

ราคากลาง 200,000.00 บาท

ตัวอักษร

สองแสนบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ..... กรรมการ  
( นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ )

ลงชื่อ..... กรรมการ  
( นายเต็มยศ แสนมัน )

ลงชื่อ..... เห็นชอบ  
( นายณัฐพล ตะพานน้อย )  
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

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

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 14 แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ก. 21/2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ

16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	เงื่อนไข
		รวมเป็นจำนวนเงิน (บาท)		+ FACTOR F	FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
1	งานทาง	147,498.67	1.3624	200,952.18	เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			200,952.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			185,000.00	
	ตัวอักษร		หนึ่งแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F ) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2562  
โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 14 แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)

1. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

2. ลงชื่อ..... กรรมการ / สถาปนิกปฏิบัติการ

( นายยงยุทธ กระจำงโพธิ์ )

3. ลงชื่อ..... กรรมการ / นายช่างโยธาชำนาญงาน

( นายเต็มยศ แสนมัน )

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

( นายณัฐพล ตะเกาน้อย )

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

( นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ )

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ใบประมาณราคาค่าวัสดุและแรงงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย 14 แยกเข้าบ้านนายบุญ พ่วงกลาง (ชุมชนโนนสูง)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

- ช่วงที่ 1 ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 2.00 เมตร ยาว 21.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

- ช่วงที่ 2 ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 86.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ(ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด)

พิกัดเริ่มต้น ละติจูดที่ 15.184319 ลองจิจูดที่ 102.275362

ราคากลางเมื่อ 16 สิงหาคม 2562 แบบเลขที่ กข.ก. 21/2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานถนน คสล.</b>								
1	งานปรับเกลี่ยพร้อมบดอัดพื้นทางเดิม	300.00	ตร.ม.	-	-	1.72	516.00	516.00	
2	ทรายหยาบรองพื้น (หนา 5 ซม.)	15.00	ลบ.ม.	406.54	6,098.10	99.00	1,485.00	7,583.10	
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4	47.25	ลบ.ม.	2,189.00	103,430.25	306.00	14,458.50	117,888.75	
4	เหล็กเสริม								
	- รอยต่อ (Contraction Joint)	40.00	ม.	43.05	1,722.00	-	-	1,722.00	
	- รอยต่อ (Expansion Joint)	9.00	ม.	88.70	798.30	-	-	798.30	
	- Wire mesh $\phi$ 4 mm # 0.20x0.20 mm	300.00	ตร.ม.	30.00	9,000.00	5.00	1,500.00	10,500.00	
5	งานไม้แบบข้างติดตามยาวทั้งสองข้าง	107.00	ม.	15.26	1,632.82	5.34	571.38	2,204.20	
6	งานไหลทางหินคลุก	4.82	ลบ.ม.	728.00	3,505.32	-	-	3,505.32	
7	งานบ่มผิวคอนกรีต	300.00	ตร.ม.	8.21	2,463.00	1.06	318.00	2,781.00	
	<b>รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน</b>							<b>147,498:67</b>	<b>บาท</b>
	<b>ราคาต่อตารางเมตร</b>							<b>491.66</b>	<b>บาท</b>
	<b>ราคาต่อตารางเมตรที่คณะกรรมการพิจารณาใช้</b>							<b>491</b>	<b>บาท</b>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายเต็มยศ แสนมัน )