



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔ / ๓๙๑

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลาง จ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ  
คสล. ขอยสาธารณะทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขอยสาธารณะทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง ด้วยวิธีประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๗๖๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลาง

โครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขอยสาธารณะทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

อนุมัติ

นายประสิทธิ์ ไชรมีศิริ

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง  
๑๘ มิ.ย. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขอยสาธารณะทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคดีรัตน์) ชุมชนโนนสูง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙๗๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
  - ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด ๐.๔๐ x ๐.๖๐ เมตร พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก ทั้งสองข้าง ตั้งแต่จรดถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๔ ถึงจรดถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๑๖ ความยาวประมาณ ๓๘๒ เมตร (ตามรูปแบบเทศบาลกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มิ.ย. 2562 เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ 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 นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
  - ๗.๒ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
  - ๗.๓ นายประมวล กองแก้ว ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ ขอยสาธารณะ ทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ช. 08/2559

ประมาณการเมื่อวันที่

23 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานรางระบายน้ำ	เมตร	382	2,117	808,694.00	1.3624	2,884.2008	1,101,764.70
					808,694.00		TOTAL	1,101,764.70

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	808,694.00
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 1,101,764.70 บาท

ราคากลาง 1,100,000.00 บาท

ตัวอักษร

หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายประมวล กองแก้ว )

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

( นายณัฐพล ตะพาน้อย )

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

( นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ )

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

**สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ ขอยสาธารณะ ทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภท งานทาง


แบบเลขที่ กข.ช. 08 / 2559

ประมาณการเมื่อ 23 เมษายน 2562


ลำดับ ที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
1	ประเภทงานทาง	808,901.00	1.3624	1,102,046.72	เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			1,102,046.00	
	คิดเพียง			1,100,000.00	
	หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน				


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


โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ ขอยสาธารณะ ทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง

1. ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการ  
( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

2. ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
( นายชัย หมายแก้วกลาง )

3. ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
( นายประมวล กองแก้ว )

เห็นชอบ.....  .....  
( นายณัฐพล ตะพาน้อย )  
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

อนุมัติ.....  .....  
( นายประสงค์ โทธีมีศิริ )  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

**ใบประมาณราคา ( ค่าวัสดุและแรงงาน )**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ ขยายสาธารณะ ทั้งสองข้าง (ข้างบ้านนายสมหมาย ภัคศิริรัตน์) ชุมชนโนนสูง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 x 0.60 เมตร พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก ทั้งสองข้าง ตั้งแต่จรดถนนสำราญราษฎร์ ซอย 14 ถึงจรดถนนสำราญราษฎร์ ซอย 16 ความยาวประมาณ 382 เมตร (ตามรูปแบบเทศบาลกำหนด)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานรางระบายน้ำ</b>								
1	งานดินขุด	183	ลบ.ม.	-	-	125	22,875	22,875	
2	งานทรายรองพื้น	11.46	ลบ.ม.	406	4,652	99	1,134	5,786	
3	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.	11.46	ลบ.ม.	2,044	23,424	306	3,506	26,930	
4	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.	87.30	ลบ.ม.	2,189	191,099	306	26,713	217,812	
5	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	- RB 9 มม.	8,300	กก.	20.508	170,216	4.10	34,030	204,246	
	- ลวดผูกเหล็ก	270	กก.	32	8,640	-	-	8,640	
6	งานไม้แบบพร้อมค้ำยัน+ค่าประกอบไม้แบบ	457	ตร.ม.	66.83	30,541	133	60,781	91,322	
7	งานหยอดทรายรอยต่อ	382	เมตร	11.93	4,557	2.39	912	5,469	
8	งานเหล็กฝาบ่อพัก				-		-	-	
	-เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 9 มม.	1,268	กก.	22.526	28,562	12	15,216	43,778	
	-เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 6 มม.	4,016	กก.	20.574	82,625	12	48,192	130,817	
	-เหล็กฉากขนาด 50x50 มม.หนา 4 มม.	767	กก.	21.332	16,361	12	9,204	25,565	
	-งานทาสีกันสนิม	288	ตร.ม.	40	11,520	38	10,944	22,464	
9	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	23	เมตร	139	3,197	-	-	3,197	
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				-		-	<b>808,901</b>	
	<b>ราคาต่อเมตร</b>				-		-	<b>2,117</b>	
	<b>ราคาต่อเมตรที่คณะกรรมการฯ พิจารณาใช้ที่</b>				-		-	<b>2,117</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายประมวล กองแก้ว )