



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๒๖๓

วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลาง จ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๒ จากแยกบ้านนายสมจิ เอสน์เทียะ ถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว ๒

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๒ จากแยกบ้านนายสมจิ เอสน์เทียะ ถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว ๒ ด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๑๓๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลาง โครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๒ จากแยกบ้านนายสมจิ เอสน์เทียะ ถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว ๒ มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ

- ๑๑๐๙๗๗

๒๖ เม.ย. ๖๒

อนุมัติ

นายประสงค์ โพธิ์มีศรี  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง  
๒๕ เม.ย. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย ๒ จากแยกบ้านนายสมจิ เอสันเทียะ ถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๗๘,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
  - ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ความยาวรวม ๑๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบ
 ( ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด )
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 เมษายน 2562 เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ 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
  - ๗.๒ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
  - ๗.๓ นายประมวล กองแก้ว ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

### สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย2 จากแยกบ้านนายสมจิ เอ็นสี่แยกถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุข เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภท งานทาง

แบบเลขที่ กช.ช. 01 / 2562

ประมาณการเมื่อ

25 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
1	ประเภทงานทาง	225,773	1.3624	307,593.13	เงินประกันผลงาน 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			307,593	3.074
	งบประมาณที่ขอตั้งไว้			278,000	
	สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

(ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F ) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปี งบประมาณ 2562

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย2 จากแยกบ้านนายสมจิ เอ็นสี่แยกถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว 2

1. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

2. ลงชื่อ..... กรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

3. ลงชื่อ..... กรรมการ

( นายประมวล กองแก้ว )

เห็นชอบ.....

( นายณัฐพล ตะพาน้อย )

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

อนุมัติ.....

( นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ )

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย2 จากแยกบ้านนายสมจิ เอ็นสี่เหลี่ยมถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ช. 01 / 2562

ประมาณการเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานรางระบายน้ำ	เมตร	100	2,250	225,000.00	1.3624	3,065.4000	306,540.00
					225,000.00		TOTAL	306,540.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	225,000.00
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =	=	-
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ④ x ⑥	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ⑤ x ⑥	=	-

รวมเป็นเงิน 306,540.00 บาท

ราคากลาง 300,000.00 บาท

ตัวอักษร

สามแสนบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายประมวล กองแก้ว )

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

( นายณัฐพล ตะพาน้อย )

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

( นายประสงค์ โพธิ์มีศรี )

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

**ใบประมาณราคากลาง ( คำวัสดุและแรงงาน )**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ถนนสำราญราษฎร์ ซอย2 จากแยกบ้านนายสมจิ เอ็นทีเยะถึงบ้านนางวาสนา แจ่มกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ความยาวรวม 100 เมตร พร้อมส่วนประกอบ โดยดำเนินการตามแบบแปลนมาตรฐานที่เทศบาลกำหนด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>1.งานรางระบายน้ำ</b>								
	งานรื้อคอนกรีตถนน คสล.(รื้อขนไป)	3.75	ลบ.ม.	-	-	600	2,250	2,250	
1	งานดินซุด/ถมกลับ	55	ลบ.ม.	-	-	99	5,445	5,445	
2	งานทรายรองพื้น	3	ลบ.ม.	406	1,218	125	375	1,593	
3	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.	7.50	ลบ.ม.	2,044	15,330	306	2,295	17,625	
4	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.	41.02	ลบ.ม.	2,189	89,792	306	12,552	102,344	
5	งานเหล็กเสริม								
	- RB 9 มม.	2.105	ตัน	19,474	40,992	4,100	8,630	49,622	
	- ลวดผูกเหล็ก	53	กก.	32	1,696	-	-	1,696	
6	งานไม้แบบพร้อมค้ำยัน+ค่าประกอบไม้แบบ	120	ตร.ม.	104	12,480	133	15,960	28,440	
7	ตะปู	36	กก.	56	2,016	-	-	2,016	
9	งานหยอดทรายรอยต่อ	100	เมตร	11.93	1,193	2.39	239	1,432	
10	งานเหล็กฝ้าบ่อพัก								
	-เหล็กแบนขนาด 75 มม.หนา 6 มม.	200	กก.	21.24	4,248	12	2,400	6,648	
	-เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 6 มม.	47	กก.	20.55	965	12	564	1,529	
	-เหล็กฉากขนาด 50x50 มม.หนา 4 มม.	99	กก.	21.30	2,108	12	1,188	3,296	
	-งานทาสีกันสนิม	15	ตร.ม.	56	841	38	570	1,411	
11	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	3	เมตร	142	426	-	-	426	
	<b>รวมเป็นเงินราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น</b>							<b>225,773</b>	<b>บาท</b>
	<b>ราคาต่อเมตร</b>							<b>2,250</b>	<b>บาท</b>
	<b>ราคาต่อเมตรที่คณะกรรมการพิจารณาใช้ที่</b>							<b>2,250</b>	<b>บาท</b>

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)