



<input checked="" type="checkbox"/> อุดหนุน การเงิน	<input checked="" type="checkbox"/> แยกแยะสิทธิชอบธรรม
<input type="checkbox"/> สัมมาคารวะ	<input checked="" type="checkbox"/> ส่งเสริมสุขภาพ
<input type="checkbox"/> ความซื่อสัตย์	<input type="checkbox"/> ปึ่งจ้าน
<input type="checkbox"/> ศูนย์บริการ	<input type="checkbox"/> สดชื่นพร้อม
<input type="checkbox"/> วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
 รับที่ 1069
 วันที่ 11 ก.ค. 62
 เวลา 11.08 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๒๕๖๒

วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกซอยเข้าอยู่ข้างหมีถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว ๒

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกซอยเข้าอยู่ข้างหมีถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว ๒ ด้วยวิธีประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๑๓๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าจ้างเหมาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกซอยเข้าอยู่ข้างหมีถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว ๒ มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๖๕๙,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และราคาค่าขายแบบแปลนในราคาชุดละ ๕๐๐ บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน นายกเทศมนตรี
 - 1/ขออนุมัติ/ขออนุมัติ
 ๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

..... กรรมการ
 (นายประมวล กองแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายยุทธ กระจ่างโพธิ์)

เรียน ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ
 - เพื่อโปรดทราบ

- คณะกรรมการกำหนด
 ราคากลางส่งรายงาน
 กำหนดราคากลาง
 งานโครงการก่อสร้าง
 รางระบายน้ำ คลส. ถนน
 เลี่ยงเมืองจากแยก
 ซอยเข้าอยู่ข้างหมี
 ถึงบ้านนายสนั่น
 ชุกกลาง ชุมชนบัว ๒

(นายชัยฤทธิ์ ฟ้าธิวัชชัย)
 เจ้าพนักงานธุรการ

มอบธุรการดำเนินการ

11 ก.ค. 62

อนุมัติ
 (นายประสงค์ โพธิ์ผ่อง)
 นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง
 ๑๑ ก.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล.ถนนเลี้ยงเมืองจากแยกซอยเข้าอยู่ข้างหมี่ถึงบ้าน นายสนั่น ชูกลาง ชุมชนบัว ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๙๓,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
 - ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล.ความยาวรวม ๒๑๕ เมตร พร้อมส่วนประกอบ (ตามแบบแปลน เทศบาลกำหนด)
๕. ราคากลางจำนวน ณ วันที่ ๑๑ ก.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๖๕๙,๐๐๐ 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 นายประมวล กองแก้ว ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
 - ๗.๓ นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเลียยเมืองจากแยกขอยเข้าอุโมงค์หมีถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ช. 03 / 2562

ประมาณการเมื่อวันที่

9 กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรางระบายน้ำ	เมตร	215	2,250	483,750.00	1.3624	3,065.4000	659,061.00
					483,750.00	TOTAL		659,061.00

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	483,750.00
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 659,061.00 บาท

ราคากลาง 659,000.00 บาท

ตัวอักษร

หกแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกขอยเข้าอยู่ข้างหมี่ถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภท งานทาง

แบบเลขที่ กข.ช. 03 / 2562

ประมาณการเมื่อ 9 กรกฎาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
1	ประเภทงานทาง	484,188.00	1.3624	659,657.73	เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			659,657.00	บาท
	งบประมาณที่ตั้งไว้			593,000.00	บาท
	ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน				

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

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกขอยเข้าอยู่ข้างหมี่ถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว 2

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

2. ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายประมวล กองแก้ว)

3. ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

เห็นชอบ.....
(นายณัฐพล ตะพานน้อย)
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

อนุมัติ.....
(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ใบประมาณราคา (ค่าวัสดุและแรงงาน)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเลี่ยงเมืองจากแยกชอยเข้าอุโมงค์หมีถึงบ้านนายสนั่น ชุกกลาง ชุมชนบัว 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบัว 2 ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ความยาวรวม 215 เมตร พร้อมส่วนประกอบ โดยดำเนินการตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวางระบายน้ำ								
	งานรื้อคอนกรีต ถนน คสล.(เรือชนไป)	3.75	ลบ.ม.	-	-	600	2,250	2,250	
1	งานดินซุด	118	ลบ.ม.	-	-	125	14,750	14,750	
2	งานทรายรองพื้น	7	ลบ.ม.	406	2,842	99	693	3,535	
3	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.	16.12	ลบ.ม.	2,044	32,949	306	4,932	37,881	
4	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.	88.17	ลบ.ม.	2,189	193,004	306	26,980	219,984	
5	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	- RB 9 มม.	4.523	ตัน	19,384	87,676	4,100	18,544	106,220	
	- ลวดผูกเหล็ก	114	กก.	32.71	3,728	-	-	3,728	
6	งานไม้แบบพร้อมค้ำยัน+ค้ำประกอบไม้แบบ	258	ตร.ม.	106.12	27,378	133	34,314	61,692	
7	ตะปู	77	กก.	56	4,312	-	-	4,312	
8	งานหยอดทรายรอยต่อ	215	เมตร	11.93	2,564	2.39	513	3,077	
9	งานเหล็กผ่าบ่อพัก				-		-	-	
	-เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 9 มม.	422	กก.	19.55	8,250	12	5,064	13,314	
	-เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 6 มม.	100	กก.	19.55	1,955	12	1,200	3,155	
	-เหล็กฉากขนาด 50x50 มม.หนา 4 มม.	208	กก.	19.00	3,952	12	2,496	6,448	
	-งานทาสีกันสนิม	32	ตร.ม.	56	1,792	38	1,216	3,008	
10	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	6	เมตร	139	834	-	-	834	
	รวมราคาทั้งสิ้น							484,188	บาท
	ราคาต่อเมตร							2,252	บาท
	ราคาต่อเมตรที่คณะกรรมการฯ พิจารณาใช้ที่							2,250	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจำงโพธิ์)