



บันทึกข้อความ

กองคลัง
เลขที่รับ 176
วันที่ 20/11/66
เวลา 16.30 น.

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔ / ๗๗๖

วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากถนนโนนสูง-
ขามสะแกแสง ถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนสวนผัก)
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- ☒ งานพัสดุ
- ☐ งานการเงิน
- ☐ งานผลประโยชน์
- ☐ งานแผน
- ☐ งานธุรการ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูงที่ ๕๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จาก
ถนนโนนสูง-ขามสะแกแสง ถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนสวนผัก) สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนสวนผัก ตำบลโนนสูง อำเภอโนน
สูง จังหวัดนครราชสีมา ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร/ยาว ๑,๒๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔,๓๒๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ โดยดำเนินการตามแบบแปลน
เทศบาลกำหนด เลขที่ กข.ก. ๑๒/๒๕๖๖ พร้อมประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย/ตาม
แบบเลขที่ กข.ป./๑ งบประมาณที่ตั้งไว้ ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมประชุมและพิจารณารายละเอียดโครงการฯ ดังกล่าว โดยมีมติเห็นชอบ
ร่วมกันดังนี้

๑. พิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จาก
ถนนโนนสูง-ขามสะแกแสง ถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนสวนผัก) ราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒,๓๕๖,๑๘๔.๗๒.- บาท (สอง
ล้านสามแสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์) รายละเอียดตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยมและเอกสารประกอบที่แนบมาพร้อมนี้

๒. พิจารณาแบ่งงวดงาน ออกเป็น ๒ งวดงาน/ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

ข้อเสนอแนะ

เห็นควรพิจารณาอนุมัติ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.....กรรมการ

(จิรโรจน์ โกยทรัพย์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประสงค์ จงกลาง)

พนักงานขับรถยนต์

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

-เพื่อโปรดทราบ

-ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

ถนน คลส.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากถนนโนนสูง-ขามสะแกแสง
ถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ได้รายงานผลการกำหนดราคากลาง
โดยมีมติเห็นชอบราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒,๓๕๖,๑๘๔.๗๒ บาท
งานพัสดุฯ ได้ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว เป็นไป ตามที่คณะกรรมการ
กำหนดราคากลางกำหนด



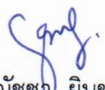
(นางยุพิน บุญพัฒน์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรดำเนินการตามเสนอ



(นางสาวณัชชา ยืนขุนทด)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

-เพื่อโปรดทราบ

-ดำเนินการตามเสนอ



(นางประภาพร ธรรมรงค์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

เรียน ปลัดเทศบาล

-เพื่อโปรดทราบ

-ดำเนินการตามเสนอ



(นางเกวณัฐ อุ่นเจริญ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรดำเนินการตามเสนอ



(นายชำนาญ มุ่งยุทธกลาง)

ปลัดเทศบาล

ความเห็น

ทราบ

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

๒๖ ต.ค. ๒๕๖๖

แบ่งงวดงานงานจ้างเหมาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล. เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากถนนโนนสูง-
ขามสะแกแสง ถึงสุดเขตเทศบาล (ชุมชนสวนผัก)

ราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒,๓๕๖,๑๘๔.๗๒.- บาท
(สองล้านสามแสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์)

งวดที่ ๑ ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน คิดเป็นจำนวนเงิน ๔๐ % ของมูลค่าสัญญา

จ่ายให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ เกรดปรับเกลี่ยระดับพื้นที่ทาง
เดิมตลอดทั้งโครงการ ดำเนินการเทคอนกรีตถนน คิดเป็นพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด เลขที่ กข.ก. ๑๒/๒๕๖๖

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน คิดเป็นจำนวนเงิน ๖๐ % ของมูลค่าสัญญา

จ่ายให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ ลงหินคลุกปรับแต่งไหล่ทาง
พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้ายตามแบบเลขที่ กข.ป/๑ และดำเนินการงานอื่นๆ ตามรายละเอียด
แบบแปลนเทศบาล เลขที่ กข.ก.๑๒/๒๕๖๖ แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ พร้อมทั้งเก็บทำความสะอาด
บริเวณสถานที่ดำเนินการทั้งหมดให้เรียบร้อย

% % % % % % % % % %

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอภิรักษ์ พินิจพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.ท.....กรรมการ

(จิรโรจน์ โกยทรัพย์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประสงค์ จงกลาง)

พนักงานขับรถยนต์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-
ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน

2. คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนสูง / เทศบาลตำบลโนนสูง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๖ เป็นเงิน 2,356,184.72 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภินันท์ พินิจพงษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ประสงค์ จงกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานขับรถยนต์

7.3 จิรโรจน์ โกยทรัพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

จิรโรจน์ โกยทรัพย์

19 ตุลาคม 2566 09:31:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง/เทศบาลตำบลโนนสูง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานทาง							
	1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ							
	1.1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	4,322.500	1.73	7,477.92	1.3642	2.36	10,201.37
	ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)							
	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	(MATERIALS TO CONTROL PUMPING							
	UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
2	1.2.1.1	ลบ.ม.	216.000	445.71	96,273.36	1.3642	608.03	131,336.11
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND							
	CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.3.1							
	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	(PORTLAND CEMENT CONCRETE							
	PAVEMENT)							

จิรโรจน์ โกยทรัพย์

19 ตุลาคม 2566 09:31:55

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง/เทศบาลตำบลโนนสูง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.3.1.1 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	574.000	75.61	43,400.14	1.3642	103.14	59,206.47
4	1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	140.000	197.22	27,610.80	1.3642	269.04	37,666.65
5	1.3.1.3 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,322.500	346.79	1,498,999.77	1.3642	473.09	2,044,935.48
	1.4 งานไหล่ทางหินคลุก							
	1.4.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.4.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
6	1.4.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (กรณีมีการผสมวัสดุอื่น) (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	74.000	676.95	50,094.30	1.3642	923.49	68,338.64
	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							4,500.00
รวมราคากลาง								2,356,184.72

จิรโรจน์ โกยทรัพย์

19 ตุลาคม 2566 09:31:55

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง/เทศบาลตำบลโนนสูง

10
สม
ช.

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง/เทศบาลตำบลโนนสูง

(อภินันท์ ทัศนิจพงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จิรโรจน์ โกยทรัพย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ประสงค์ จงกลาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรโรจน์ โกยทรัพย์

19 ตุลาคม 2566

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน คสล.เทียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนสูง / เทศบาลตำบลโนนสูง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
3.1	1	งานทาง							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ							
	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	4,322.500	1.73	7,477.92	1.3642	2.36	10,201.37
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
5.1	1.2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.2.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	216.000	445.71	96,273.36	1.3642	608.03	131,336.11
	1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
7.1	1.3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	1.3.1.1	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	574.000	75.61	43,400.14	1.3642	103.14	59,206.47
7.2	1.3.1.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	140.000	197.22	27,610.80	1.3642	269.04	37,666.65
7.3	1.3.1.3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก	ตร.ม.	4,322.500	346.79	1,498,999.77	1.3642	473.09	2,044,935.48
10.1	1.4	งานไหล่ทางหินคลุก							
	1.4.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.4.1.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	1.4.1.1.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (กรณีมีการผสมวัสดุอื่น) (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	74.000	676.95	50,094.30	1.3642	923.49	68,338.64
	2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							4,500.00
TOTAL									2,356,184.72

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้ายจากแยกถนนโนนสูง-
ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน
คสล.เลียบลำเหมืองสาธารณะฝั่งซ้าย จากแยกถนนโนนสูง-ขามสะแกแสงถึงสุดเขตเทศบาล(ชุมชนสวนผัก)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทาง

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถมป่าและขุดตอ

1.1.1.1 [2.1(1)]งานถมป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.730 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.73 บาท/ตร.ม.

