



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ (กองคลัง) โทร ๐-๓๓๒๔-๗๓๐๐

ที่ สก ๗๓๔๐๒/

วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามเพื่อองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ แต่งตั้งท่านเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังให้กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.กำหนด) ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุน จำนวน ๓๖๓,๕๓๐ บาท และเงินรายได้ ๑๒๖,๔๗๐ บาท รายละเอียดตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ ที่ ๗๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ นั้น

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการตามหน้าที่ที่กำหนดไว้ในระเบียบฯ โดยเคร่งครัด

(นายสุริยา งามสุนธร์ธนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

รับทราบคำสั่ง

(ลงชื่อ)

(นายฤกษ์ พิภพทอง)

(ลงชื่อ)

(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

(ลงชื่อ)

(นายสุรพล ภูทองปิด)



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดิน

ที่ ๓๖ / ๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาดิน

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดิน จะดำเนินการจัดจ้างงานขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาดิน โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.กำหนด) ปรากฏในแผนงานยุทธศาสตร์การโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุน จำนวน ๓๖๓,๕๓๐ บาท และเงินรายได้ ๑๒๖,๔๗๐ บาท ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ กำหนดให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่

ฉะนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด ราคากลางโครงการดังกล่าว ดังนี้

- | | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------|
| ๑. นายฤกษ์ พิภพทอง | ตำแหน่ง รองปลัด อบต. | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายอำนาจ เพิ่มกระโทก | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายสุรพล ภูทองปิด | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็นกรรมการ |

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น อย่างเคร่งครัด และรายงานผลให้ทราบภายในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่นับเป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสุริยา งามสุนทรธนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดิน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ (กองช่าง).....
ที่.....๗๑๔๐๓ / - วันที่ ... ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒
เรื่อง การกำหนดราคากลาง.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บันทึกการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๒. บัญชีรายการประมาณการ

๑. เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติตำบล เรื่องงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ของ
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ แผนงานอุตสาหกรรมโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการดังนี้

๑. โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์
อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว
๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตาราง
เมตร ตามแบบ อบต.เขาฉกรรจ์ เลขที่ ๒ /๒๕๖๒ กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย (ป้าย
ชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายถาวร ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๙๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) จำนวน ๑
โครงการ

๒. ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ ที่ ๓๙/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม
พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตรวจสอบราคากลางของงานตามโครงการดังกล่าว
ข้างต้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประมาณราคาโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคา
กลางงานก่อสร้าง ตามราคากลางพาณิชย์จังหวัดและหลักวิชาช่างแล้ว ได้งบประมาณในการดำเนินการ
โครงการดังกล่าว ดังนี้

๑. โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์
อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว
๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตาราง
เมตร ตามแบบ อบต.เขาฉกรรจ์ เลขที่ ๒ /๒๕๖๒ กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย (ป้าย
ชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายถาวร ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๘๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) จำนวน
๑ โครงการ

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรดำเนินการจัดซื้อ / จัดจ้างโครงการดังกล่าว ตามราคากลางค่าก่อสร้างนี้

๔. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกฤษณะ พิกุลทอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุรพล ภูทองปิด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางโครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา
ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว ได้

(ลงชื่อ).....
(นายกฤษณะ พิกุลทอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

- ทราบ
- อนุมัติ

(ลงชื่อ).....
(นายสุริยา งามสุคนธ์รัตนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

วันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๒

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ ที่ ๓๙/ ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตรวจสอบราคากลางของงานตามโครงการดังนี้

๑. โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร ตามแบบ อบต.เขาฉกรรจ์ เลขที่ ๒ /๒๕๖๒ กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายถาวร ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๙๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประมาณราคาตามหลักวิชาการข้างจึงเห็นควรนำราคานี้มาใช้เป็นราคากลางในการดำเนินการโครงการก่อสร้าง ดังนี้

๑. โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ ๒ บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว โดยขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้างละ ๑ เมตร ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร ตามแบบ อบต.เขาฉกรรจ์ เลขที่ ๒ /๒๕๖๒ กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายถาวร ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๘๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ

จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฤกษ์ พิภูลทอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุรพล ภูทองปัด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

คำนวณต้นทุน

โครงการ	ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ 2 บ้านนา
ปริมาณงาน	ขยายถนนคอนกรีตข้างละ 1 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 430 ม. หนา 0.15 ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง ข้างละ 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 860 ตร.ม.
สถานที่ดำเนินงาน	หมู่ที่ 2 บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์
ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2561
รายการประมาณราคาค่อหน่วย	(ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมืองสระแก้ว 26.00-26.99 บาท)

งานปรับพื้นที่

- ค่าปรับพื้นที่ขนาดกลาง	=	3.54 บาท/ตร.ม.
--------------------------	---	----------------

งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีต

...ทรายหยาบรองพื้น (ราคานิซซ์ จว. เดือน พฤษภาคม 2562)		642.53 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ	=	646.07 บาท/ลบ.ม.
... รวมคำนวณต้นทุน ทรายหยาบรองพื้น	=	<u>646.07 บาท/ลบ.ม.</u>

งานคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ค่าปูนซีเมนต์ (ราคานิซซ์ จว. เดือน พฤษภาคม 2562)	=	2,398.75 บาท/คัน
- ค่าทรายหยาบ (ราคานิซซ์ จว. เดือน พฤษภาคม 2562)	=	642.53 บาท/ลบ.ม.
- ค่าหินย่อย (ราคานิซซ์ จว. เดือน พฤษภาคม 2562)	=	577.1 บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีต (ซีเมนต์ 336 กก. ทราย 0.715 ลบ.ม. หิน 0.8786 ลบ.ม.)	=	1,772.43 บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีต C	=	<u>1,772.43 บาท/ลบ.ม.</u>

งานเสริมเหล็ก/รอยต่อ

CONTRACTION JOINT/ ช่วงรอยต่อ และ EXPANSION JOINT/ ช่วงรอยต่อ

- ค่าวัสดุเหล็ก Ø RB 15 มม. 1 เมตร (DOWEL BAR)	1.390 กก./เมตร	=	16,925.24 บาท/คัน
- เหล็ก Ø RB 15 มม. ยาว 0.50 เมตร หนัก	0.695 กก.	=	0.695000 กก.
... รอยต่อ 1 รอยต่อ ใช้เหล็ก RB 15 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. วาง 8 ท่อน		=	2.085000 กก.
.....รวมต้นทุนเหล็ก Ø RB 15 มม. 1 ช่วงรอยต่อ (DOWEL BAR)		=	<u>35.29 บาท/รอยต่อ</u>

งานหยอดยาง

- ค่าวัสดุยาง AC-60/70 1 รอยต่อ	=	4.654 บาท/เมตร
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	=	13.65 บาท/เมตร
...ต้นทุนงานหยอดยาง	=	18.304 บาท/เมตร

งานดินลูกรังไหล่ทาง

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	80.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุที่แหล่งถึงหน้างานระยะทางโดยเฉลี่ย 5 กม.	=	20.64 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน	=	100.64 บาท/ลบ.ม.
- ค่าปรับเกลี่ย	=	10.00 บาท/ลบ.ม.
...ต้นทุนค่าวัสดุ	=	110.64 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกฤษณะ พิฤทธอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคกรัง

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุรพล ภูทองปัด)
นายช่างโยธานาญงาน

ประมาณการถนนคอนกรีต

รายการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ 2 บ้านนา

ปริมาณงาน ขยายถนนคอนกรีตข้างละ 1 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 430 ม. หน้า 0.15 ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง ข้างละ 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 860 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ประมาณการผิวทางคอนกรีต									
ความหนาของถนน คอนกรีต						=	0.15	เมตร	
ขนาดพื้นที่คอนกรีต 1 แผง	กว้าง	2 เมตร	x	ยาว	5 เมตร	=	10	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ	กว้าง	2 เมตร	x	ยาว	430 เมตร	x	0.15 ม.	=	129.00 ลบ.ม.
าคิดตั้งเครื่องผสม			=	150,000	/		5,000.00	=	30.00 บาท / ลบ.ม.
าคอนกรีต + ค่าคิดตั้งเครื่องผสม			=	1,950.43	+		10.00	=	1,960.43 บาท / ลบ.ม.
คจากพื้นที่			=	10	ตร.ม.				10.00 ตร.ม.
ปริมาณาคอนกรีต			=	10	ตร.ม.	x	0.15 ม.	=	1.50 ลบ.ม.
าคอนกรีต + ค่าคิดตั้งเครื่องผสม			=	1.50	ลบ.ม.	x	1,960.43	=	2,940.644 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต.....กม. (L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต) .									
= (ความยาวถนนน้อยกว่า 1 กม. ให้ใช้ 1 กม) x (ค่าขนส่งคอนกรีต)x (ปริมาณ คอนกรีต 1 แผง)									
			=	1 x	11.19	x	10	=	111.900 บาท
ค่าเหล็กวางเมท 4 มม. @ 20 x 20 ซม.			=	10	ตร.ม.	x	21.50	บาท	= 215.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก			=	10	ตร.ม.	x	5.00	บาท	= 50.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง)			=	20.60	x	5	(ความยาว 1 แผง)	=	103.000 ลบ.ฟ.
ค่าปูผิวคอนกรีต			=	11.93	x	10		=	119.300 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวคอนกรีต)			=	8.73	x	10		=	87.300 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม								=	3,627.144 บาท
ำงานต้นทุน			=	3,627.14	/	10	ตร.ม.	=	362.714 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกฤษณะ พิกุลทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล อุทองปัด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีประมาณการ

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ 2 บ้านนา
 ปริมาณงาน ขยายถนนคอนกรีตข้างละ 1 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 430 ม. หน้า 0.15 ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง ข้างละ 0.50 ม.
 หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 860 ตร.ม.
 สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานรองพื้น						
	-ทรายหยาบ	43.00	ลบ.ม.	600.00	25,800	25,800.00	-คำนวณต้นทุน
	รวม					25,800.00	
2	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	- งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	860.00	ม ²	362.71	311,934.34	311,934.34	-ประมาณการ
	- เหล็ก Ø RB 15 มม.	86.00	รอยต่อ	35.29	3,034.86	3,034.86	-คำนวณต้นทุน
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	344.00	เมตร	18.30	6,296.63	6,296.63	-คำนวณต้นทุน
	รวม					321,265.84	
3	งานดินลูกรัง						
	- ลงลูกรังไหล่ทาง	86.00	ลบ.ม.	110.64	9,515.04	9,515.04	-คำนวณต้นทุน
	รวม					9,515.04	

รวมคำนวณต้นทุนทั้งหมด						356,580.88	บาท
-----------------------	--	--	--	--	--	------------	-----

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกฤษณะ พิกุลทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล ภูทองปิด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปบัญชีประมาณการ

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ 2 บ้านนา
 ปริมาณงาน ขยายถนนคอนกรีตข้างละ 1 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 430 ม. หน้า 0.15 ม. พร้อมลงลูกตั้งไหล่ทาง ข้างละ 0.50 ม.
 หรือมีพื้นที่ คสอ. ไม่น้อยกว่า 860 ตร.ม.
 สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมคำนวณต้นทุนทั้งหมด	356,580.88	1.3624	485,805.79	Factor F งานทางฯ
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด	356,580.88		485,805.79	
คิดใช้เป็นเงินงบประมาณ				485,000	ราคา 564.89 / ตรม.
เป็นตัวอักษร				(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	* ใช้เวลาก่อสร้าง 60 วัน

เห็นควรให้ยึด ถือประมาณการนี้ตั้งเป็นราคาก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายกฤษฎะ พิกุลทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุรพล ภูทองปัด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

- เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
 (นายกฤษฎะ พิกุลทอง)

- อนุมัติ

ลงชื่อ.....
 (นายสุริยา งามสุคนธ์รัตนา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

ประเภทงาน ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางเข้าบ้านนา หมู่ที่ 2 บ้านนา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

ปริมาณงาน ขยายถนนคอนกรีตข้างละ 1 ม. ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 430 ม. หน้า 0.15 ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ ค.สอ. ไม่น้อยกว่า 860 ตร.ม.

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 บ้านนา ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 1 | วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง + factor f (บาท)	หมายเหตุ
1	งานรองพื้น	25,800.00	35,149.92	factor f =
2	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	321,265.84	437,692.58	1.3624
3	งานดินลูกรัง	9,515.04	12,963.29	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	347,065.84	485,805.79	
	เป็นตัวอักษร	(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าบาทเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกฤษณะ พิกุลทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาฉกรรจ์

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ เพิ่มกระโทก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล ภูทองปัด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

