

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนางรำพัง จันทนุด ถึงบ้านนายสมภพ จันทนุด บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 5

สถานที่ บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านแปรง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	680	11.64	7,915.20	1.3624	15.85	10,778.00	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	34	582.44	19,802.96	1.3624	793.51	26,979.34	
	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	680	541.10	367,948.00	1.3624	737.19	501,289.20	
	Expansion Joint	ม.	12	195.47	2,345.64	1.3624	266.30	3,195.60	
	Contraction Joint	ม.	52	139.35	7,246.20	1.3624	189.85	9,872.20	
	Longitudinal Joint	ม.		-	-	-	-	-	
รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ					405,258.00			552,114.34	
คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ					(ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)			552,000.00	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

405,258.00
-
-
1.3624

สิบเอก.....

(ยุทธภูมิ ชื่นทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายรัฐภูมิ อุดรรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศรีชัย ดีขุนทด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

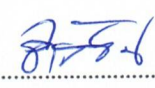
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จากบ้านนางรำพึง จันทุนทด ถึง บ้านนายสมภพ จันทุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันทุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ จันทุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือ มีพื้นที่ก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบที่กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง.
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

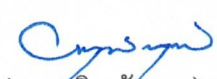
๗.๑	สิบเอกยุทธภูมิ ชันทอง	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายณัฐวุฒิ อุดรรัตน์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ดำนนอก	กรรมการ
๗.๓	นายศรชัย ดีขุนทด	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

สิบเอก..........ประธานกรรมการ
(ยุทธภูมิ ชันทอง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายณัฐวุฒิ อุดรรัตน์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายศรชัย ดีขุนทด)

- เห็นควรพิจารณาเห็นชอบดำเนินการตามที่เสนอ

เห็นชอบ
 สิบเอก..........
 (ยุทธภูมิ ชันทอง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

 (นายธวัฒน์ ศิริปริยญานันต์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง



ส่วนราชการ..... กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนางรำพึง จันทนต
ถึงบ้านนายสมภพ จันทนต ตำบลบ้านแปรง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง เลขที่ ๑๘๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ งานโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันซุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ จันซุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ ตำบล บ้านแปรง นั้น

บัดนี้คณะกรรมการ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการโครงการฯ ของงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

สืบเอก

(ยุทธภูมิ ชันทอง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ อุดรรัตน์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายศรชัย ดีขุนทด)

กิจกรรมการ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบล

ສືບເອກ

(ยุทธภูมิ ชันทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

☐

เห็นชอบ

☐

ไม่เห็นชอบ.....

[Handwritten signature]

(นายธวัฒน์ ศิริปริญญาพันธ์)

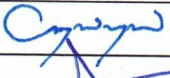
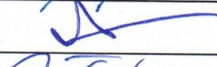
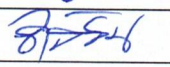
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันขุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ จันขุนทด
หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ ตำบลบ้านแปรง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๕.๔๐ น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	สิบเอกยุทธภูมิ ชันทอง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล		ประธานกรรมการ
๒	นายณัฐวุฒิ อุดรรัตน์	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ด่านนอก		กรรมการ
๓	นายศรชัย ดีขุนทด	ผู้ช่วยนายช่างโยธา		กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๕.๔๐ น.

สิบเอกยุทธภูมิ ชันทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง ในฐานะ ประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม โดยมอบหมายให้ นายศรชัย ดีขุนทด เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แจ้งคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและตรวจสอบพื้นที่ก่อนดำเนินการโครงการก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางสั้มเข้า เบขุนทด ถึงบ้านนางสายตา เบขุนทด หมู่ที่ ๒ บ้านฝายโบสถ์ตำบลบ้านแปรง คำสั่งเลขที่ ๑๘๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๙ งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.- บาท ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------|--|---------------|
| ๑. สิบเอกยุทธภูมิ ชันทอง | ตำแหน่ง ปลัด อบต.บ้านแปรง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายณัฐวุฒิ อุดรรัตน์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ด่านนอก | กรรมการ |
| ๓. นายศรชัย ดีขุนทด | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการ |

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันขุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ จันขุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ ตำบลบ้านแปรง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแปรง เลขที่ ๑๘๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและตรวจสอบพื้นที่ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการจากบ้านนางรำพึง จันขุน ทด ถึงบ้าน นายสมภพ จันขุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ ตามแบบและสรุปการประมาณการ เลขที่ ๑๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ประมาณการราคาจำนวนเงิน ๔๙๙,๐๐๐ บาท(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งราคาที่ตั้งไว้จะต้องนำมาคำนวณราคากลางใหม่ตามหลักเกณฑ์โดยพิจารณา ดังนี้

๑. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙
๒. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม , แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง
๓. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๗๕ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๔. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๗๗ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง
๕. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๘๑ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างพร้อมตาราง Factor F
๖. ราคาวัสดุก่อสร้าง(ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)ชมรมโรงไม้หิน อำเภอปากช่อง จ.นครราชสีมา (โรงไม้หินศิลาสาถกพัฒนา) ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙
๗. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง (ขายปลีกภูมิภาค บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๙ ช่วงราคาลิตรละ ๓๗.๐๐ - ๓๗.๙๙ บาท เป็นราคาค้นทุนค่าขนส่ง ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรที่เพิ่มขึ้น ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงจากท้องตลาดและสืบราคาจากอินเทอร์เน็ต
๘. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ๒๕๖๙)

ส.อ.ยุทธภูมิ ฯ ผมขอชี้แจงรายละเอียดการประมาณราคา ดังนี้

(ประธานกรรมการ) ประเภทงาน งานทาง

รายละเอียด ก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันทุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ จันทุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือ มีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบที่กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียด ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเลขที่ ๑๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ข้อมูลทั่วไป

เขตฝนตก	ปกติ		
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	๖.๐๐ %	เงินล่วงหน้าจ่าย	๐.๐๐%
เงินประกันผลงานหัก	๐.๐๐%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗.๐๐%

ปริมาณงานและวัสดุ

๑. งานดินคันทาง

- ๑.๑ งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) จำนวน ๖๘๐ ตารางเมตร ราคาค้นทุนต่อหน่วย ๑๑.๖๔ บาท ราคาทุน ๗,๙๑๕.๒๐ บาท

๒. งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร

- ๒.๑ งานทรายรองพื้นทาง จำนวน ๓๔ ลบ.ม. ราคาค้นทุนต่อหน่วย ๕๘๒.๔๔ บาท
ราคาทุน ๑๙,๘๐๒.๙๖ บาท
- ๒.๒ งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (กรณีใช้ตะแกรงเหล็ก) จำนวน ๖๘๐ ตารางเมตร ราคาค้นทุนต่อหน่วย ๕๔๑.๑๐ บาท ราคาทุน ๓๖๗,๙๔๘ บาท

๒.๓ Expansion Joint จำนวน ๑๒ เมตร ราคาต่อหน่วย ๑๙๕.๔๗ บาท
ราคาต้นทุน ๒,๓๔๕.๖๔ บาท

๒.๔ Contraction Joint จำนวน ๕๒ เมตร ราคาต่อหน่วย ๑๓๙.๓๕ บาท
ราคาต้นทุน ๗,๒๔๘.๒๐ บาท

รวมราคาต้นทุนงานก่อสร้าง ๔๐๕,๒๕๘ บาท

ค่าตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ๑.๓๖๒๔

รวมเป็นค่าราคากลางงานก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง จันทุน ทด ถึงบ้านนายสมภพ
จันทุนทด หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเรือ ตำบลบ้านแปรง เป็นเงิน ๕๕๒,๑๑๔.๓๔ บาท

ภายใต้เงื่อนไข

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ๑.๓๖๒๔ ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่องอัตราดอกเบี้ย
เงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙
หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๘๑ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง
การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างพร้อม
ตาราง Factor F ตามรายละเอียดแนบท้ายรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานฯ

- หากท่านใดมีข้อสงสัยที่จะสอบถามหรือเสนอแก้ไขในรายละเอียดหรือไม่ หากไม่มีขอมติ

ที่ประชุม ให้ความเห็นชอบในการอนุมัติใช้ราคากลางหากเห็นชอบโปรดยกมือขึ้น

มติที่ประชุม

- ราคากลางโครงการก่อสร้างที่คำนวณได้ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ จำนวน ๕๕๒,๐๐๐ บาท
(-ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน-) เป็นราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนน คสล.จากบ้านนางรำพึง
จันทุนทด ถึงบ้านนายสมภพ จันทุนทด หมู่ที่ ๕ ซึ่งเป็นราคาที่สูงกว่างบประมาณ ที่ตั้งไว้ ร้อยละ
๑๐.๖๒ ราคางบประมาณตั้งไว้ตามข้อบัญญัติงบประมาณ จำนวน ๔๙๙,๐๐๐.-บาท จึงเห็นควรให้ใช้
งบประมาณในการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และให้
รายงานการคำนวณราคากลางของคณะกรรมการ เสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อพิจารณา
ให้ความเห็นชอบ ต่อไป

เรื่องอื่นๆ

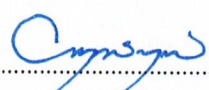
- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๒๐ น.

(ลงชื่อ)..........ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายศรชัย ดีขุนทด)

กรรมการ

สืบทอด..........ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(ยุทธภูมิ ชันทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง