



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุนจะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๗ สายบ้านนายบัวไร ตำบลน้ำซุน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และได้ทำการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๗ สายบ้านนายบัวไร

ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๔๕.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุนกำหนด

โดยมีราคากลาง ๒๒๗,๗๖๓.๙๓ บาท

(สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบสามสตางค์)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นางภรภัทร เทืองน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ **จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๗ สายบ้านนายบัวไร**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ **องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชุม**

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **๒๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท**

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป **ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๔๕.๐๐ ตารางเมตร**

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำชุมกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔** เป็นเงิน **๒๒๗,๗๖๓.๙๓ บาท**

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนุชัย ไต้กิกิ

๖.๒ นายอธิรัฐ อินดีคำ

๖.๓ นายณรงค์ชัย พงศธร

แบบสรุปแบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขุ่น

ประเภทจ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๗ สายบ้านนายบัวไร

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๔๕.๐๐ ตร.ม.
พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย
รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำขุ่นกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลน้ำขุ่น อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร				
๒	งานทาง	๑๖๗,๓๘๗.๓๓	๑.๓๖๐๗	๒๒๗,๗๖๓.๙๓	
๓	งานชลประทาน				
๔	งานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๕	ค่าใช้จ่ายอื่นตามข้อกำหนด				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	-เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๒๒๗,๗๖๓.๙๓	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				๒๒๗,๗๖๓.๙๓	


ตัวอักษร (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบสามสตางค์)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ

(นายอนุชัย ไต้กัก)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นายอิทธิรัฐ อินดีคำ)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นายณรงค์ชัย พงศธร)



ปริมาณราคาก่อสร้าง

จ้างเหมาก่อสร้างถนน คลส. หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนาบวไร่

ปริมาณงาน

ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คลส. ไม่น้อยกว่า ๓๔๕.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำขุ่นกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๗ ตำบลน้ำขุ่น อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ฝ่ายประมาณการราคา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	๑.งานปรับพื้นที่								
	งานปรับพื้นที่								
	- ขนดินเก่า	๓๔๕.๐๐	ตร.ม	-	-	๑.๙๔	๖๖๙.๓๐	๖๖๙.๓๐	
๒	๒. ชั้นรองพื้นทาง								
	งานลูกรังรองพื้นทาง	๓๔.๕๐	ลบ.ม	๒๙๙.๐๗	๑๐,๓๑๗.๙๒	-	-	๑๐,๓๑๗.๙๒	
๒	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	๑๗.๒๕	ลบ.ม	๕๑๘.๖๙	๘,๙๔๗.๔๐	๓.๐๐	๕๑.๗๕	๘,๙๙๙.๑๕	
	๓. Portland Cement Concrete Pavement (งานผิวทาง)								
๓	งานคอนกรีตผิวทาง ๒๔๐ กก./ตร.ซม	๕๑.๗๕	ลบ.ม	๑,๘๙๐.๖๕	๙๗,๘๔๑.๑๔	๓๙๑.๐๐	๒๐,๒๓๔.๒๕	๑๑๘,๐๗๕.๓๙	
๓	งานเหล็ก wire mesh Ø ๔ มม	๓๔๕.๐๐	ตร.ม.	๔๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๕.๐๐	๑,๗๒๕.๐๐	๑๕,๕๒๕.๐๐	
๓	ลวดผูกเหล็ก	-	กก.		-				
๓	งานแบบข้าง	๒๓๐.๐๐	เมตร	๑๐.๕๐	๒,๔๑๕.๐๐	๑๙.๙๕	๔,๕๘๘.๕๐	๗,๐๐๓.๕๐	
๔	งานบ่มคอนกรีต	-	ตร.ม.		-				
	๔. Expansion Joint (รอยต่อเพื่อขยายตัว)								
๔	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๒)	๖.๖๙	กก.	๒๐.๙๐	๑๓๙.๘๒	๓.๔๐	๒๒.๗๕	๑๖๒.๕๗	
๔	งานหยอดยาง	๓.๐๐	เมตร	๓.๙๐	๑๑.๗๐	๑๓.๑๙	๓๙.๕๗	๕๑.๒๗	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๕	๕. Contraction Joint (รอยต่อเพื่อหดตัว)								
	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๒)	๓๘.๙๒	กก.	๒๐.๙๐	๘๑๓.๔๓	๓.๔๐	๑๓๒.๓๓	๙๔๕.๗๖	
๕	งานหยอดยาง	๒๘.๐๐	เมตร	๓.๙๐	๑๐๙.๒๐	๑๓.๑๙	๓๖๙.๓๒	๔๗๘.๕๒	
๖	๖. Longitudinal Joint (รอยต่อตามยาว)								
	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๖)	-	กก.	๒๐.๕๘	-	๓.๔๐	-	-	
๖	งานหยอดยาง	-	เมตร	๓.๙๐	-	๑๓.๑๙	-	-	
๖	งานทาสี + จารบี	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	๗. Shoulder (ไหล่ทาง)								
๗	งานลูกรัง	๑๗.๒๕	ลบ.ม	๒๙๙.๐๗	๕,๑๕๘.๙๖	-	-	๕,๑๕๘.๙๖	
๘	๘. R.C.Pipe Culverts (ท่อลอดกลม)								
	งานท่อ DIA ๐.๖๐ M.		เมตร	-	-	-	-	-	
	งานท่อ DIA ๐.๘๐ M.		เมตร	-	-	-	-	-	
	งานท่อ DIA ๑.๑๐ M.		เมตร	-	-	-	-	-	
	รวมเป็นเงินค่างาน							๑๖๗,๓๘๗.๓๓	

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายอนุชัย ไต้กิก)
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายณรงค์ชัย พงศธร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายอิทธิรัฐ อินดีคำ)

หน้า ๒/๑๑๓

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 สายบ้านนายบัวไร

หมู่ที่ 7 ตำบลน้ำชุม อำเภอลำลูกัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง 3.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 115 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 345 ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำชุมกำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	167,387.33	1.3607	227,763.93	
2	เงื่อนไขเงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
3	เงินประกันผลงานหัก 0%				
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
5	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
6	รวมค่าก่อสร้าง			227,763.93	
7	คิดราคาเพียง			227,000.00	
8	ตัวอักษร			สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณการ

ใบปริมาณวัสดุและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนาบ่อไร่	รายการเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนาบ่อไร่ อำเภอแหลมงึก จังหวัดเพชรบูรณ์	แบบเลขที่
หน่วยงานออกแบบและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาบ่อไร่	
ประมาณการโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาบ่อไร่	เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564

ปริมาณงาน	ผิวทางกว้าง	3.00	เมตร
	ระยะทาง	115.00	เมตร
	หนา	0.15	เมตร
	หรือพื้นที่ คสล.	345.00	ตร.ม.
	ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง ลิตรละ	28.00 - 28.99	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1.งานปรับพื้นที่ งานปรับพื้นที่ - ขนาดเบา - ขนาดกลาง	345.00	-	-	1.94	669.30	669.30	
2.1	2.ชั้นรองพื้นทาง งานลูกรังรองพื้นทาง	34.50	299.07	10,317.92	-	-	10,317.92	
2.2	งานทรายหยาบรองผิวทาง	17.25	518.69	8,947.40	3.00	51.75	8,999.15	
3.1	3. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT (งานผิวทาง) งานคอนกรีตคุณภาพ 240 กก./ตร.ม.	51.75	1,890.65	97,841.14	391.00	20,234.25	118,075.39	
3.2	งานเหล็ก wire mesh ๑ 4 มม.	345.00	40.00	13,800.00	5.00	1,725.00	15,525.00	
3.3	ลวดผูกเหล็ก	-	-	-	-	-	-	
3.4	งานแบบข้าง	230.00	10.50	2,415.00	19.95	4,588.50	7,003.50	
4.1	4. EXPANSION JOINT (รอยต่อเพื่อขยายตัว) งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12)	6.69	20.90	139.82	3.40	22.75	162.57	
4.2	งานหยอดยาง	3.00	3.90	11.70	13.19	39.57	51.27	

5.1	5. CONTRACTION JOINT(รอยต่อเพื่อการหดตัว) งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12)	38.92	กท.	20.90	813.43	3.40	132.33	945.76	
5.2	งานขยาย	28.00	เมตร	3.90	109.20	13.19	369.32	478.52	
6.1	6. LONGITUDINAL JOINT(รอยต่อตามยาว) งานเหล็ก DOWEL BAR (DB 16)	-	กท.	20.58	-	3.40	-	-	
6.2	งานขยาย	-	เมตร	3.90	-	13.19	-	-	
7.1	Z. SHOULDER(ไหล่ทาง) งานลูกรัง	17.25	ลบ.ม.	299.07	5,158.96	-	-	5,158.96	
8.1	8. R.C PIPE CULVERTS(ท่อลอดถนน) งานท่อ DIA 0.40 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
8.2	งานท่อ DIA 0.80 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
8.3	งานท่อ DIA 1.00 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
									167,387.33

คิดเป็นเงินค่างาน

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายณรงค์ชัย พงศธร)

แบบบ้านปูน

1. ผนังบ้าน ปูนปลาสเตอร์ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
2. ผนังบ้าน ปูนปลาสเตอร์ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
3. EXPANSION JOINT ใช้สำหรับขยาย 250 มม. และใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม.
4. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม.
5. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม.
6. ส่วนบนของผนัง SLUMP ไม่เกินกว่า 7 มม. และใช้สำหรับขยาย 250 มม.
7. พื้นผิวที่ปูได้ พื้นผิวที่ปูได้ พื้นผิวที่ปูได้
8. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม. ใช้สำหรับขยาย 250 มม.
9. การทำผนังบ้านปูนที่ก่อด้วยมือ ให้ทำโดยปราศจากการใช้เครื่องมือใดๆที่ไม่ใช่เครื่องมือที่ระบุไว้
10. ผนังบ้านปูนที่ใช้ก่อด้วยมือ ให้ใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน) และใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน)
11. ผนังบ้านปูนที่ใช้ก่อด้วยมือ ให้ใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน) และใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน)
12. ผนังบ้านปูนที่ใช้ก่อด้วยมือ ให้ใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน) และใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน)

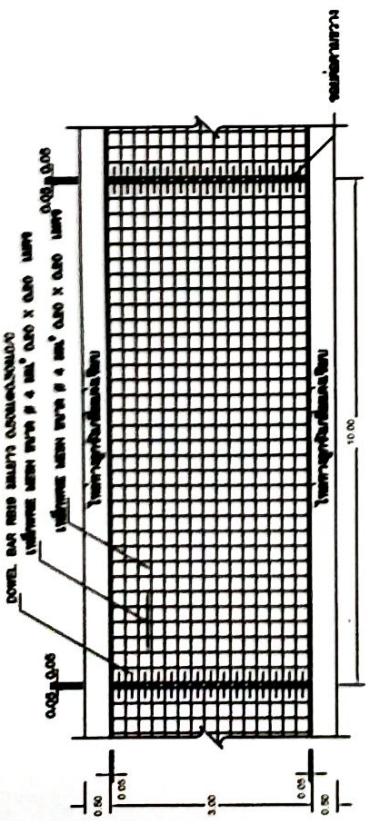
หน้างาน

1. กำหนดให้พื้นที่บ้านที่ใช้ก่อด้วยมือ ให้ใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน) และใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน)
2. กำหนดให้พื้นที่บ้านที่ใช้ก่อด้วยมือ ให้ใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน) และใช้ปูนที่ผสมด้วยอัตราส่วน 1:3:6 (ปูน 1 ส่วน ทราย 3 ส่วน ทราย 6 ส่วน)

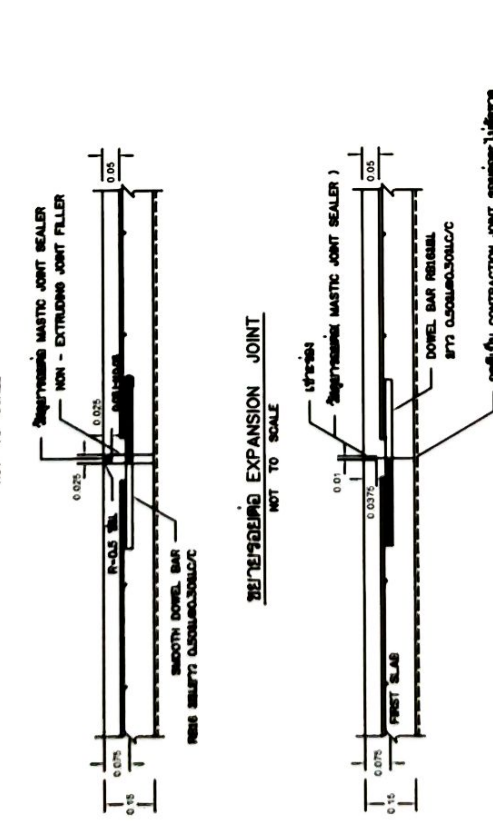


แบบบ้านปูน หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.

แบบบ้านปูน	
ผนังบ้าน	หนา 1.5 ซม.
พื้นบ้าน	ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
พื้นบ้าน	ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
พื้นบ้าน	ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
พื้นบ้าน	ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.
พื้นที่	10



แบบบ้านปูน



แบบบ้านปูน

แบบบ้านปูน หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม. พื้นบ้าน ปูนฉาบ หนา 1.5 ซม.

ตารางที่ 1. แบบบ้านปูน

BAR MESH ($f_s = 2500 \text{ Ksc}$) (ใช้สำหรับผนัง 24)	WIRE MESH ($f_s = 2750 \text{ Ksc}$) (ใช้สำหรับผนัง 24)
DIA / SPACING	STEEL AREA
Ø 6 30x30	Ø 4 30x30
Ø 6 30x30	Ø 4 30x30

**โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๗ (สายบ้านนายบัวไร)
ตำบลน้ำขุ่น อำเภอห้วยเม็ก จังหวัดเพชรบูรณ์**

จุดสิ้นสุดก่อสร้างโครงการ ฯ
47Q 730453 UTM 1848668

จุดเริ่มต้นก่อสร้างโครงการ ฯ
47Q 730555 UTM 1848634

© 2021 Google

Image © 2021 Airbus, GeoEye, etc.