



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุนจะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ สายบ้านนายสงวน ตำบลน้ำซุน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และได้ทำการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ สายบ้านนายสงวน

ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๙๐.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุนกำหนด

โดยมีราคากลาง ๒๕๗,๒๘๖.๖๓ บาท

(สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยแปดสิบหกบาทหกสิบสามสตางค์)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นางภรภัทร เทื่องน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนายสงวน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำซุน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๙๐.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุนกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๕๗,๒๘๖.๖๓ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนุชัย ไต๋กั

๖.๒ นายอิทธิรัฐ อินดีคำ

๖.๓ นายณรงค์ชัย พงศธร

แบบสรุปแบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชุม

ประเภท จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ สายบ้านนายสงวน

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร พื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๓๙๐.๐๐ ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำชุมกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลน้ำชุม อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร				
๒	งานทาง	๑๘๙,๐๘๔.๐๒	๑.๓๖๐๗	๒๕๗,๒๘๖.๖๓	
๓	งานชลประทาน				
๔	งานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๕	ค่าใช้จ่ายอื่นตามข้อกำหนด				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	-เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				๒๕๗,๒๘๖.๖๓	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				๒๕๗,๒๘๖.๖๓	
ตัวอักษร (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยแปดสิบหกบาทหกสิบสามสตางค์)					

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอนุชัย ไตัก)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายอิทธิรัฐ อินดีคำ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ประมาณราคาก่อสร้าง
ปริมาณงาน

ประมาณราคาก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ สายบ้านนายสงวน
ผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๓๘๐.๐๐ ตร.ม.

รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุ่นกำหนด
หมู่ที่ ๑๐ ตำบลน้ำซุ่น อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

สถานที่ก่อสร้าง
ฝ่ายประมาณการราคา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	๑.งานปรับพื้นที่								
	งานปรับพื้นที่								
	- ขนมาดบ	๓๘๐.๐๐	ตร.ม	-	-	๑.๙๔	๗๕๖.๖๐	๗๕๖.๖๐	
๒	๒. ซันร่องพื้นทาง								
	งานลูกรังรองพื้นทาง	๓๘.๐๐	ลบ.ม	๒๘๙.๐๗	๑๑,๖๖๓.๗๓	-	-	๑๑,๖๖๓.๗๓	
	งานทรายหยาบรองผิวทาง	๑๙.๕๐	ลบ.ม	๕๑๘.๖๙	๑๐,๑๑๔.๔๖	๓.๐๐	๕๘.๕๐	๑๐,๑๗๒.๙๖	
๓	๓. Portland Cement Concrete Pavement (งานผิวทาง)								
	งานคอนกรีตคุณภาพ ๒๔๐ กก/ตร.ซม	๕๘.๕๐	ลบ.ม	๑,๘๘๐.๖๕	๑๑๐,๖๐๓.๐๓	๓๘๑.๐๐	๒๒,๘๗๓.๕๐	๑๓๓,๔๗๖.๕๓	
	งานเหล็ก wire mesh Ø ๔ มม	๓๘๐.๐๐	ตร.ม.	๔๐.๐๐	๑๕,๖๐๐.๐๐	๕.๐๐	๑,๙๕๐.๐๐	๑๗,๕๕๐.๐๐	
๔	๔. Expansion Joint (รอยต่อเพื่อขยายตัว)								
	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๒)	๖.๖๙	กก.	๑๗.๕๓	๑๑๗.๒๘	๓.๔๐	๒๒.๗๕	๑๔๐.๐๓	
	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)	๔๕.๘๗	กก.	๑๗.๕๓	๘๐๔.๑๐	๓.๔๐	๑๕๕.๙๖	๙๖๐.๐๖	
๖	๖. Longitudinal Joint (รอยต่อตามยาว) งานเหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๖)	๓๓.๐๐	เมตร	๓.๙๐	๑๒๘.๗๐	๑๓.๑๙	๔๓๕.๒๗	๕๖๓.๙๗	
๖	งานหยอดยาง	-	กก.	๑๗.๑๔	-	๓.๔๐	-	-	
๖	งานทาสี + จารบี	-	เมตร	๓.๙๐	-	๑๓.๑๙	-	-	
๗	๗. Shoulder (ไหล่ทาง) งานลูกรัง	๑๙.๕๐	ลบ.ม	๒๙๙.๐๗	๕,๘๓๑.๘๗	-	-	๕,๘๓๑.๘๗	
๘	๘. R.C.Pipe Culverts (ท่อลอดกลม) งานท่อ DIA ๐.๖๐ M.	-	เมตร	-	-	-	-	-	
๘	งานท่อ DIA ๐.๘๐ M.	-	เมตร	-	-	-	-	-	
๘	งานท่อ DIA ๑.๑๐ M.	-	เมตร	-	-	-	-	-	
	รวมเป็นเงินค่างาน							๑๘๙,๐๘๔.๐๖	

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอนุชัย ไตกี)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายอิทธิรัฐ อินดีคำ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 10 สายบ้านนายสงวน

หมู่ที่ 10 ตำบลน้ำซุ่น อำเภอห่มสีก จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง 3 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 130 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 390 ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการ ฯ รายละเอียดตามแบบที่ อบต.น้ำซุ่นกำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงานทาง	189,084.00	1.3607	257,286.59	
2	เงื่อนไขเงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
3	เงินประกันผลงานหัก 0%				
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
5	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
6	รวมค่าก่อสร้าง			257,286.59	
7	คิดราคาเพียง			257,000.00	
8	ตัวอักษร			สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ชัย พงศธร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณการ

ใบปรีมาณวิสุตและระชาคา

ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านนาายลวง

หน้า 10 ตำบลนาขัน อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

1

รายการเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชน

เมื่อนำ

9 ธันวาคม 2563

ปริมาณงาน	ผิวทางกว้าง
ระยะทาง	3.00 เมตร
หนา	130.00 เมตร
หรือพื้นที่ คสล.	0.15 เมตร
ราคาดำเนินต่.เขตที่ อ.เมือง ลือตรล	390.00 ตร.ม.
24.00 - 24.99 บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1.งานปรับพื้นที่ งานปรับพื้นที่							
	- ขนาดเบา	390.00	ตร.ม.	-	-	1.94	756.60	756.60
	- ขนาดกลาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	2.ชั้นรองพื้นทาง							
2.1	งานลูกรังรองพื้นทาง	39.00	ลบ.ม.	299.07	11,663.73	-	-	11,663.73
2.2	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	19.50	ลบ.ม.	518.69	10,114.46	3.00	58.50	10,172.96
	3. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT (งานผิวทาง)							
3.1	งานคอนกรีตคุณภาพ 240 กก/ตร.ซม.	58.50	ลบ.ม.	1,890.65	110,603.03	391.00	22,873.50	133,476.53
3.2	งานเหล็ก wire mesh Ø 4 มม.	390.00	ตร.ม.	40.00	15,600.00	5.00	1,950.00	17,550.00
3.3	ลวดผูกเหล็ก	-	กก.	-	-	-	-	-
3.4	งานแบบข้าง	260.00	เมตร	10.50	2,730.00	19.95	5,187.00	7,917.00
	4. EXPANSION JOINT(รอยต่อเพื่อการขยายตัว)							
4.1	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12)	6.69	กก.	17.53	117.28	3.40	22.75	140.02
4.2	งานหยอดยาง	3.00	เมตร	3.90	11.70	13.19	39.57	51.27

5. CONTRACTION JOINT (รอยต่อเพื่อการหดตัว)							
5.1	งานเหล็ก DOWEL BAR (RB 12)	45.87	กม.	17.53	804.10	155.96	960.06
5.2	งานพอยตาง	33.00	เมตร	3.90	128.70	435.27	563.97
6. LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)							
6.1	งานเหล็ก DOWEL BAR (DB 16)	-	กม.	17.14	-	-	-
6.2	งานพอยตาง	-	เมตร	3.90	-	-	-
7.1	งานลูกวิ่ง	19.50	ลบ.ม.	299.07	5,831.87	-	5,831.87
8. R.C. PIPE CULVERTS (ท่อลอดถนน)							
8.1	งานท่อ DIA 0.40 m.	-	ท่อน	-	-	-	-
8.2	งานท่อ DIA 0.80 m.	-	ท่อน	-	-	-	-
8.3	งานท่อ DIA 1.00 m.	-	ท่อน	-	-	-	-
คิดเป็นเงินค่างาน							189,084.00

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายณรรักษ์ชัย พงศธร)

โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ (สายบ้านนายสงวน)
ตำบลน้ำขุ่น อำเภอห้วยสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

จุดสิ้นสุดก่อสร้างโครงการ ฯ
47Q 730474 UTM 1852776

จุดเริ่มต้นก่อสร้างโครงการ ฯ
47Q 730591 UTM 1852703

Google Earth

วันที่เก็บภาพ: 12/24/2018 47 Q 730575.95 ม. ตะวันออก 1852754.30 ม. เหนือ ความสูง 177 ม. ความสูงระดับสายตา 480 ม.

รูปถ่ายทำโครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๑๐ (สายบ้านนายสงวน)
ต.น้ำซุน อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์





BAR MEIN ($\phi = 1,200$ Koc) ($\sqrt{1000}$ SUR 24)	STEEL AREA (sq. in. / ft)	DIA / SPACING	STEEL AREA (sq. in. / ft)
BAR MEIN ($\phi = 2,750$ Koc) ($\sqrt{1000}$ SUR 24)			
ϕ 4 IN. @ 0.30 M.	0.040	ϕ 4 IN. @ 0.30 M.	0.419
ϕ 5 IN. @ 0.30 M.	2.12	ϕ 5 IN. @ 0.30 M.	0.040

[illegible]