

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. (บ้านดอนแก้ว) หมู่ที่ ๘ ตำบลน้ำขำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำขำ

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๘,๘๐๐- บาท

๔.ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนน คสล. (บ้านดอนแก้ว) หมู่ที่ ๘ ตำบลน้ำขำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๑,๕๐๖.๙๑. - บาท

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง

๑ แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวิรัชวุฒิ เรือนคำ ประธานกรรมการ

๒. นายนันท์วัฒน์มงคล งามประภาสุม กรรมการ

๓. นายเกียรติศักดิ์ ถือแก้ว กรรมการ

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำอำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ตามแบบเลขที่/ อบต.น้ำชำกำหนด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร.หนา 0.15 เมตร. ความยาวรวม 25.00 เมตร. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากศาลาเอนกประสงค์บ้านดอนแก้ว ถึงบริเวณหลังวัดพระธาตุดอนแก้ว บ้านดอนแก้ว หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำชำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

คำนวณราคาค่าก่อสร้างโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

คำนวณค่าก่อสร้างเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมราคา
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือถนนคอนกรีตเดิม	ตร.ม	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (งานปรับเกลี่ยคันทางเดิม)	ตร.ม	100.00	1.70	170.00	1.3624	2.31	231.60
	2.3 ทราฮายาบรองพื้นทาง	ลบ.ม	5.00	428.180	2,140.90	1.3624	583.35	2,916.76
	2.4 ค่าแรงงานทราฮายาบรองพื้นทางปรับระดับ	ลบ.ม	5.00	99.00	495.00	1.3624	134.87	674.38
3	งานผิวทางคอนกรีต							
	3.1 คอนกรีต (Strength 240 กก./ตร.ซม.) (Cube)	ลบ.ม	15.00	1,599.90	23,998.50	1.3624	2,179.70	32,695.55
	3.2 ค่าติดตั้งเครื่องผสมคอนกรีต	ลบ.ม	15.00	30.00	450.00	1.3624	40.87	613.08
	3.2 ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม	15.00	188.40	2,826.00	1.3624	256.67	3,850.14
	3.3 ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม/กม	15.00	-	-	1.3624	-	-
	3.3 ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม	100.00	12.02	1,202.00	1.3624	16.37	1,637.60
	3.5 ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร.	25.00	20.60	515.00	1.3624	28.06	701.63
	3.6 ค่าปรับผิวและทำหน้าลาย	ตร.ม.	100.00	20.00	2,000.00	1.3624	27.24	2,724.80
4	งานเหล็กเสริมผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	4.1 เหล็กตะแกรงWrie mesh ศก.4 ม.ม.# 0.20 ม.	ตร.ม.	100.00	29.91	2,991.00	1.3624	40.74	4,074.93
	4.2 ค่าแรงปูตะแกรงเหล็ก	ตร.ม.	100.00	5.00	500.00	1.3624	6.81	681.20
5	งานรอยต่อคอนกรีต							
	5.1 เหล็กเส้นกลม SR.24 12 มม. (Dowal Bar)	ตัน	0.010	21,000.00	210.00	1.3624	28,610.40	286.10
	5.2 ค่าแรงตัด ดัด และผูกเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	ตัน	0.010	3,300.00	33.00	1.3624	4,495.92	44.95
	5.3 กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	-	1,000.00	-	1.3624	1,362.40	-
	5.4 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร.						
	5.5 ยางหยอดรอยต่อคอนกรีต	เมตร.	20.00	14.10	282.00	1.3624	19.20	384.19
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายเหล็กและไวเนล)	ชุด	-					
	รวมค่างานต้นทุน				37,813.40			51,516.91
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							51,516.91
	ขออนุมัติวงเงินงบประมาณเพียง							51,516.91
	ตัวอักษร (ห้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)							
	คิดเป็นปริมาณงานต่อหน่วย =						515.17	บาท/ตร.ม.

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำอำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ตามแบบเลขที่/ อบต.น้ำชำกำหนด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร. หน้า 0.15 เมตร. ความยาวรวม 25.00 เมตร. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากศาลาเอนกประสงค์บ้านดอนแก้ว ถึงบริเวณหลังวัดพระธาตุดอนแก้ว บ้านดอนแก้ว หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำชำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

คำนวณราคาค่าก่อสร้างโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

คำนวณค่าก่อสร้างเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2562

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	37,813.40
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	-
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×6	=	-
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) $5 \times$	=	-

อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัด เดือ กันยายน พ.ศ. 2562 และราคาที่เกี่ยวข้อง ราคาน้ำมันที่ 26.25 บาท/ลิตร

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%

เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ลงชื่อ..... ประธาน

(นายวิริยวุฒิ เรือนคำ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายนันท์วัฒน์มงคล งามประภาส) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ถือแก้ว) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ

(นายอภิมุข เวียงนาค)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(นายนิรันดร์ นิตศนโยธิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำชำ

ใบเสนอราคา

ผู้เสนอราคา ห้าง ,บริษัท.....

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ตามแบบเลขที่/ อดต.น้ำชำกำหนด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร.หนา 0.15 เมตร. ความยาวรวม 25.00 เมตร. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากศาลาเอนกประสงค์บ้านดอนแก้ว ถึงบริเวณหลังวัดพระธาตุดอนแก้ว บ้านดอนแก้ว หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำชำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

เสนอราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ค่าต่อหน่วย	รวมราคา
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อถนนคอนกรีตเดิม	ตร.ม	-					
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานวางป่าและชุดต่อ (งานปรับเกลี่ยคันทางเดิม)	ตร.ม	100.00					
	2.3 ทราฮายาบรองพื้นทาง	ลบ.ม	5.00					
	2.4 ค่าแรงงานทราฮายาบรองพื้นทางปรับระดับ	ลบ.ม	5.00					
3	งานผิวทางคอนกรีต							
	3.1 คอนกรีต (Strength 240 กก./ตร.ซม.) (Cube)	ลบ.ม	15.00					
	3.2 ค่าติดตั้งเครื่องผสมคอนกรีต	ลบ.ม	15.00					
	3.2 ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม	15.00					
	3.3 ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม/กม	15.00					
	3.3 ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม	100.00					
	3.5 ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร.	25.00					
	3.6 ค่าปรับผิวและทำหน้าสาย	ตร.ม.	100.00					
4	งานเหล็กเสริมผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	4.1 เหล็กตะแกรงWrie mesh ศก.4 ม.ม.# 0.20 ม.	ตร.ม.	100.00					
	4.2 ค่าแรงปูตะแกรงเหล็ก	ตร.ม.	100.00					
5	งานรอยต่อคอนกรีต							
	5.1 เหล็กเส้นกลม SR.24 12 มม. (Dowal Bar)	ตัน	0.010					
	5.2 ค่าแรงตัด ตัด และผูกเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	ตัน	0.010					
	5.3 กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	-					
	5.4 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร.						
	5.5 ยางหยอดรอยต่อคอนกรีต	เมตร.	20.00					
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายเหล็กและไวนิล)	ชุด	-					
	รวมค่างานต้นทุน				-			
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							
	ขออนุมัติวงเงินงบประมาณเพียง							
ตัวอักษร								
คิดเป็นปริมาณงานต่อหน่วย =								
บาท/ตร.ม.								

ใบเสนอราคา

ผู้เสนอราคา ห้าง ,บริษัท.....

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนภายในตำบลน้ำชำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

ตามแบบเลขที่/ อบต.น้ำชำกำหนด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร. หนา 0.15 เมตร. ความยาวรวม 25.00 เมตร. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากศาลาเอนกประสงค์บ้านดอนแก้ว ถึงบริเวณหลังวัดพระธาตุดอนแก้ว บ้านดอนแก้ว หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำชำ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

เสนอราคาเมื่อวันที่

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $= 1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) $5 \times$	=	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%

เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)