



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหินสาว

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการกำหนดราคากลาง

โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 63 บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้นายกรัฐมนตรีสั่งการตราพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่หน่วยงานของรัฐและสอดคล้องกับหลักการคุ้มค่า โปร่งใส มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตรวจสอบได้ องค์การบริหารส่วนตำบลหินสาว จึงประชาสัมพันธ์เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางจัดซื้อจัดจ้างในงานจ้างก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินสาว.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....321,500.-.....บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป.... โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 418.50 เมตรหรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 418.50 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบานขนาด Ø 2 นิ้ว (Class 13.5) พร้อมป้าย โครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต. หินสาว กำหนด).....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...1 มิถุนายน 2563 เป็นเงิน.....321,500.-.....บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1.....-
 - 6.2.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง.....
 - 6.3.....-
 - 6.4.....-
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายสนอง ไชยपालะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข ประธานกรรมการ
 2. นางสาวเกศินี พรหมทอง ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ กรรมการ
 3. นางสาวสุกัญญา อุบลศักดิ์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน 2563

(นายกันต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินสาว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10
สถานที่ หมู่ที่ 10 บ้านหนองหญ้าไทร ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์
ปริมาณงาน โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 418.50 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 418.50 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2 นิ้ว (Class 13.5) ยาว 388.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคากลาง
1	งานดินคันทาง						
1.1	งานขุด - ขน	ตร.ม.	81.50	20.90	1,703.35	1.3624	2,320.64
2	งานพื้นทาง						
2.1	งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	26.15	757.45	19,807.32	1.3624	26,985.48
3	งานผิวทาง						
3.1	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	418.50	409.75	171,480.38	1.3624	233,624.86
3.2	งาน Contraction Joint	ม.	84.00	125.47	10,539.48	1.3624	14,358.98
4	งานวางท่อเมนประปาพีวีซี Ø 2"						
4.1	งานวางท่อเมนประปาพีวีซี Ø 2"	ม.	388.00	81.68	31,691.84	1.3624	43,176.96
4.2	งานวางท่อคอนกรีต Ø 0.40 ม.	ม.	2.00	485.98	971.96	1.3624	1,324.19
รวมราคากลางทั้งสิ้น							321,791.11
ปรับสุทธิ							321,500.00

ตัวอักษร

(-สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายจุมพล กันเจิม)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายประสิทธิ์ ไม้หิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนอง ไชยपालะ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบุญมี การกิ่งไพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินขาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวเกศินี พรหมทอง)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายกานต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินขาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา อุบลศักดิ์)

นักพัฒนาชุมชน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

สถานที่ หมู่ที่ 10 บ้านหนองหญ้าไทร ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 418.. เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 418.50 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2 นิ้ว (Class 13.5) ยาว 388.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

อยู่ในท้องที่จังหวัด เพชรบูรณ์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 20.41 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL) 6 %	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัด เหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ทรายหยาบรองพื้น	บ./ลบ.ม.	535.82	64	192.59	-	-	728.41
2	คอนกรีตผสมเสร็จ (รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	บ./ลบ.ม.	1,890.65	-	-	-	-	1,890.65
3	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.30 x 0.30 ม.	บ./ตร.ม.	39.00	-	-	-	-	39.00
4	เหล็ก RB SR.30 Ø 15 มม.	บ./ตัน	19,451.85	64	137.56	-	3,300.00	22,889.41
5	ไม้แบบ	ม.	24.18	-	-	-	-	24.18
6	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	บ./กก.	46.73	-	-	-	-	46.73
7	แอสฟัลท์	บ./ลิตร	15.18	-	-	-	-	15.18

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10
สถานที่ หมู่ที่ 10 บ้านหนองหญ้าไทร ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์
ปริมาณงาน โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 418.50 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 418.50 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2 นิ้ว (Class 13.5) ยาว 388.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

1 งานดินคันทาง

ชุด - ขน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 20.90 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 20.90 บาท/ลบ.ม.

2 งานทรายรองพื้นทาง

ราคาทราย = 535.82 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 29.04 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 64 กม. = 192.59 บาท/ลบ.ม.

รวม = 757.45 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 757.45 บาท/ลบ.ม.

3 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		จำนวนเงิน/บาท	หมายเหตุ
			ค่าวัสดุ	ค่าแรง		
งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	418.50				
คอนกรีตผสมเสร็จ (รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	62.78	1,890.65	306.00	137,905.69	
ไม้แบบ	ม.	418.50	24.18	10.30	14,430.82	
ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	กก.	15.65	46.73	-	731.32	
เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	418.50	39.00	5.00	18,414.00	
รวมค่างานต้นทุน					171,481.83	
ค่างานต้นทุน / ตร.ม.					409.75	

4 งาน Contraction Joint

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		จำนวนเงิน/บาท	หมายเหตุ
			ค่าวัสดุ	ค่าแรง		
คิดจากความยาว 1.00 เมตร						
เหล็ก RB SR.30 Ø 15 มม.	ตัน	0.0021	19,589.41	3,300.00	47.61	
แอสฟัลท์	ลิตร	3.75	15.18	-	56.93	
ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	1.00	-	20.94	20.94	
รวมค่างานต้นทุน					125.47	
ค่างานต้นทุน / เมตร					125.47	

5 งาน ขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด 2 นิ้ว(Class 13.5)

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		จำนวนเงิน/บาท	หมายเหตุ
			ค่าวัสดุ	ค่าแรง		
ท่อพีวีซี ชนิดปลายบาน ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 2"	ท่อน	97	228.97	80.00	29,970.09	
กาวยาท่อ ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	4	107.48		429.92	
ประตุน้ำพีวีซี ขนาด dia. 2"	ตัว	2	130.00		260.00	
ฝาอุด พีวีซี ขนาด dia. 2"	ตัว	2	45.00		90.00	
ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา dia 2" ลด dia.1/2"	ตัว	18	30.00		540.00	
ข้อต่อท่อ พีวีซี ซี่งอ 90 องศา dia 2"	ตัว	2	26.17		52.34	
ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง dia 2"	ตัว	2	17.76		35.52	
ฝาอุด พีวีซี ขนาด dia. 1/2"	ตัว	18	12.00		216.00	
ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 1/2"	ท่อน	2	49.53		99.06	
รวมค่างานต้นทุน					31,692.93	
ค่างานต้นทุน / เมตร					81.68	