



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการกำหนดราคากลาง

โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

.....

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 63 บัญญัติให้ภายใต้ บังคับมาตรา 62 ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่าย สารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด ให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่หน่วยงานของรัฐและสอดคล้องกับหลักการคู้มค่า โปร่งใส มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตรวจสอบได้ องค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว จึงประชาสัมพันธ์เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางจัดซื้อจัดจ้างใน งานจ้างก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.	ชื่อโครงการ...โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10.....
2.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว.....
3.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....114,500.-.....บาท
4.	ลักษณะงานโดยสังเขป....โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 152.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 152.00 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินฮาว กำหนด).....
5.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....20 สิงหาคม 2564.....เป็นเงิน.....114,500.-.....บาท
6.	บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1.-.....
6.2.แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง.....
6.3.-.....
6.4.-.....
7.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
1.	นายประสิทธิ์ ไม้หิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
2.	นางสาวนภัสวรรณ กุลสง ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ กรรมการ
3.	นางสาวสุกัญญา อุลลศักดิ์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ 20 เดือน สิงหาคม 2564

(นายกานต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

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 ซ้าง ไม่น้อยกว่า 152.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 152.00 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด \varnothing 2" (Class 13.5) ยาว 120.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคากลาง	
1	งานดินคันทาง							
1.1	งานขุด - ขน	ตร.ม.	29.50	20.90	616.55	1.3607	838.94	
2	งานพื้นทาง							
2.1	งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	8.50	772.40	6,565.40	1.3607	8,933.54	
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	152.00	415.73	63,190.96	1.3607	85,983.94	
3.2	งาน Contraction Joint	ม.	31.00	129.33	4,009.23	1.3607	5,455.36	
4	งานวางท่อเมนประปาพีวีซี \varnothing 2"							
4.1	งานวางท่อเมนประปาพีวีซี \varnothing 2"	ม.	120.00	83.52	10,022.40	1.3607	13,637.48	
รวมราคากลางทั้งสิ้น								114,849.26
ปรับสุทธิ								114,500.00
ตัวอักษร								(-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.หินขาวเลขที่ ๒๑๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้
 และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์ โม้หิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนภัสวรรณ กุลสง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา อุบลศักดิ์)

นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบุญมี การกิ่งโพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินขาว

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายกานต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินขาว

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อเมนประปา สายสามแยกทางเข้าหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

สถานที่ หมู่ที่ 10 บ้านหนองหญ้าไทร ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน โดยการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างข้างละ 1.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร รวมความยาว 2 ซ้าง ไม่น้อยกว่า 152.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 152.00 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2" (Class 13.5) ยาว 120.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

อยู่ในท้องที่จังหวัด เพชรบูรณ์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 29.21 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL) 5 %

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งชั้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ทรายหยาบรองพื้น	บ./ลบ.ม.	518.69	64	221.94	-	-	740.63
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.	45.00	-	-	-	-	45.00
4	เหล็ก RB SR.24 Ø 15 มม.	บ./ตัน	24,467.29	64	158.53	-	3,300.00	27,925.82
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

ประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

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 ซ้าง ไม่น้อยกว่า 152.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 152.00 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมขุดวางท่อประปาพีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2" (Class 13.5) ยาว 120.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินขาว กำหนด)

1 งานดินคันทาง

ขุด - ขน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 20.90 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 20.90 บาท/ลบ.ม.

2 งานทรายรองพื้นทาง

ราคาทราย = 518.69 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 31.77 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 64 กม. = 221.94 บาท/ลบ.ม.

รวม = 772.40 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 772.40 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.	152.00				
คอนกรีตผสมเสร็จ (รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	22.80	1,890.65	306.00	50,083.62	
ไม้แบบ	ม.	152.00	24.18	10.30	5,241.30	
ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	กก.	5.70	46.73	-	266.36	
เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	152.00	45.00	5.00	7,600.00	
รวมค่างานต้นทุน					63,191.28	
ค่างานต้นทุน / ตร.ม.					415.73	

4 งาน Contraction Joint

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		จำนวนเงิน/บาท	หมายเหตุ
			ค่าวัสดุ	ค่าแรง		
<u>คิดจากความยาว 1.00 เมตร</u>						
เหล็ก RB SR.24 Ø 15 มม.	ตัน	0.0021	24,625.82	3,300.00	58.09	
แอสฟัลท์	ลิตร	3.75	15.18	-	56.93	
ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	1.00	-	14.32	14.32	
รวมค่างานต้นทุน					129.33	
ค่างานต้นทุน / เมตร					129.33	

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	30	228.97	80.00	9,269.10	
กาวทาท่อ ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	2	107.48		214.96	
ประตุน้ำพีวีซี ขนาด dia. 2"	ตัว	2	130.00		260.00	
ฝาอุด พีวีซี ขนาด dia. 2"	ตัว	1	45.00		45.00	
ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา dia 2" ลด dia.1/2"	ตัว	2	30.00		60.00	
ข้อต่อท่อ พีวีซี ซ้อนอง 90 องศา dia 2"	ตัว	2	32.71		65.42	
ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง dia 2"	ตัว	2	17.76		35.52	
ฝาอุด พีวีซี ขนาด dia. 1/2"	ตัว	2	12.00		24.00	
ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 1/2"	ท่อน	1	49.53		49.53	
รวมค่างานต้นทุน					10,023.53	
ค่างานต้นทุน / เมตร					83.52	