



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ที่ ลย ๗๖๔๐๓๗/

วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง จ้างเหมา ก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ที่ ๕๘๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะแบบรูปรายการงานโครงการจ้างเหมาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นแล้วมีมติที่ประชุมเป็นเอกฉันท์ กำหนดวงเงินราคากลาง จ้างเหมา ก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เป็นเงิน ๒๔๕,๒๐๐.-บาท (-สองแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดแนบท้าย

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกัน มีมติที่ประชุม ดังนี้

๑. เห็นควรนำราคากลาง จำนวนเงิน ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) ดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๒. การแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวดงาน ระยะเวลาดำเนินการ รวมจำนวน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางเกษแก้ว แผลมไธสง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเชมณัฐ ทองมาก)

เสนอ หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....  
ลงชื่อ  
(นางฐานิตา ไชยราช)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

พิจารณาแล้ว (  ) อนุมัติ

(  ) ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

.....  
(นายมนูญ บุตตะนาม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

**บัญชีรายละเอียดกำหนดราคากลาง**

รายการกำหนดราคากลาง	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนน
ชื่อ	ก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายอนุชี่ถึ่
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 4 บ.ศรีอุบล ต.ภูหอ อ.ภูหลวง จ.เลย
รายละเอียดโครงการ	โดยลงหินคลุกเสริมผิวถนน กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 440 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

20 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	2,200.00	ตร.ม.	-	-	3.76	8,272.00	8,272.00	กว้าง 5.00 ม.
2	งานดินถมเสริมคันทางพร้อมเกลี่ยเรียบ	738.00	ลบ.ม	50.00	36,900.00	10.00	7,380.00	44,280.00	
3	งานลงหินคลุก	123.20	ลบ.ม	532.57	65,612.62		-	65,612.62	
4	งานผสมหินคลุก - เกรดเกลี่ยเรียบ	1,760.00	ตร.ม.	-	-	1.77	3,115.20	3,115.20	
5	งานวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม.	10.00	ท่อน	500.00	5,000.00	100.00	1,000.00	6,000.00	
<b>สรุปงบประมาณ</b>		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						127,279.82	
		ค่า factor f = 1.3642						46,355.31	
		รวมทั้งหมด						173,635.14	
		<b>สรุป คิดเป็นงบประมาณทั้งหมด</b>						<b>173,600.00</b>	
คิดเป็นงบประมาณ ( ตัวอักษร )		<b>หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน</b>							

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ.....  .....ประธานกรรมการ

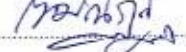
นายณัฐกิจ ประทุมทอง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ

นางเกษแก้ว แหลมไธสง

นักจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ

นายเชมณัฐ ทองมาก

ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

**ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง**  
**(Terms of Reference : TOR)**

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมา ก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ตามบันทึกกองช่าง ที่ ลย ๗๖๔๐๓/...๖๖๒...ลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่องขออนุมัติดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายนากอใจทย์ หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๗ มีมติใช้เงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ในโครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ในแผนงานอุตสาหกรรมและโยธา งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณในการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้นี้จำนวน ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว โดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ จึงทำการสำรวจและออกแบบกำหนดรายการก่อสร้าง/ปรับปรุง พร้อมทั้ง ประมาณราคาค่าก่อสร้าง/ปรับปรุง เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณากำหนดราคากลางต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาการคมนาคมขนส่งและการสัญจรไปมาของราษฎรให้มีความสะดวกมากยิ่งขึ้น

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ เป็นผู้มีอาชีพขายหรือรับจ้างเกี่ยวกับพัสดุที่จะซื้อจะจ้างนี้

๓.๓ คุณสมบัติอื่นตามที่กฎหมาย กฎกระทรวง ระเบียบ ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐได้กำหนดไว้

**๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดจ้างหรือแบบบูรณาการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ**

จ้างเหมาก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุกสายกษัตริย์ หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ดังนี้

ปริมาณงาน ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๔๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร

โดยมีรายละเอียดอื่นๆ ตามกำหนดไว้ในแบบแปลน ขององค์การบริหารส่วนตำบลภูหอและ แบบปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๗ และสถานที่ก่อสร้างมีความพร้อมไม่มีสิ่งกีดขวาง หรืออุปสรรคใด ผู้รับจ้างสามารถเข้าทำงานได้ทันที

**๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

๗.๑ งบประมาณ ตั้งไว้ ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) จาก  
งบประมาณรายจ่ายจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

๗.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาท  
ถ้วน-)

๗.๓ ราคากลาง ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งเป็นราคาที่  
ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาดและหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้างอาคารของทางราชการ ตารางค่า  
ดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันที่อำเภอเมือง ๓๓.๐๐-๓๓.๙๙ บาท/ลิตร

**๘. งานงานและการจ่ายเงิน**

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามใน  
สัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบ  
กฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด


**๙. อัตราค่าปรับ**

การจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน วันละ ..... บาท ตามระเบียบกระทรวง  
การคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒ กำหนดว่า การทำสัญญาหรือ  
ข้อตกลงเป็นหนังสือ... ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรายัตวาระหว่างร้อยละ ๐.๐๑ - ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่  
ยังมิได้รับมอบ เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวน  
เงินตายตัวในอัตรา ร้อยละ ๐.๐๑ - ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท สำหรับงาน  
ก่อสร้าง สาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่อสาธารณชน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน  
จ้างนั้น)

**๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)**

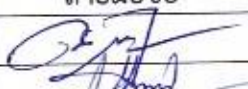
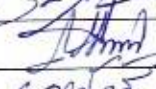
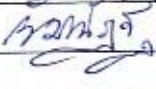
๑) งานปรับปรุงถนน การรับประกันความชำรุดบกพร่อง มติคณะรัฐมนตรีได้กำหนดระยะเวลาใน  
การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ปรับปรุงถนนไม่น้อยกว่า ๖ เดือน เว้นแต่... งานก่อสร้างที่โดยสภาพไม่  
สามารถรับประกันความชำรุดบกพร่องได้ถึง ๒ ปี ได้แก่ งานถนนลูกรัง ถนนดินและงานขุดหรืองานขุดลอกคูคลอง  
สระหรือหนอง ซึ่งเป็นงานดินที่ไม่มีคอนกรีต

๒) สัญญาซื้อขาย กวพ. กำหนดไว้ต้องรับประกันอย่างน้อย - เดือน แต่หากพิจารณาตามลักษณะ  
งานหรือพัสดุแล้ว ส่วนราชการจะให้มีผิดชอบมากกว่านั้น จะต้องพิจารณาความเหมาะสม

(ลงชื่อ)  ผู้กำหนดรายละเอียดขอบเขตของงาน  
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

บันทึกการประชุมคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายกนกขี้ดี หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล  
ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย  
วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗  
เวลา ๑๑.๐๐ น. เป็นต้นไป  
ณ ห้องกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

ผู้เข้าประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นายณัฐกิจ ประทุมทอง	ผู้อำนวยการกองช่าง	
๒	นางเกษแก้ว แผลมไธสง	นักจัดเก็บรายได้ชำนาญการ	
๓	นายเชมณัฐ ทองมาก	ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป	

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น. เป็นต้นไป

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ในฐานะประธานกรรมการกำหนดราคากลางเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ประธานแจ้งให้ทราบ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ มีคำสั่งที่ .๕๘๐../๒๕๖๗ ลงวันที่ .....๘.....พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะแบบรูปรายการและคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา โครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายกนกขี้ดี หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน ขนาด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร ตั้งงบประมาณไว้ ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งมีรายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังต่อไปนี้

๑. นายณัฐกิจ ประทุมทอง ผอ.กองช่าง
๒. นางเกษแก้ว แผลมไธสง นักจัดเก็บรายได้ชำนาญการ
๓. นายเชมณัฐ ทองมาก ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

ตามคำสั่งที่อ้างถึงไม่ได้กำหนดให้บุคคลใดทำหน้าที่เป็นเลขานุการ จึงขอมอบให้นายเชมณัฐ ทองมาก ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการงานทั่วไป ทำหน้าที่เลขานุการ และก็ขอให้เลขานุการดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระที่กำหนด พร้อมจตรายงานบันทึกการประชุม ต่อไป

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

นายเชมณัฐ ทองมาก - เนื่องจากเป็นการประชุมครั้งแรก จึงไม่มีการรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

นายเชมณัฐ ทองมาก

๓.๑ การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายกนกขี้ดี หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน ขนาด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๔๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร  
ตั้งงบประมาณไว้ ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) ตามแบบแปลน จำนวน ๒ แผ่นและรายการ ปร.๔และปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น ประกอบแบบ ของ อบต.ภูหอ ให้คณะกรรมการได้รับทราบ และพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องของโครงการต่อไป  
-เมื่อคณะกรรมการได้รับทราบและตรวจสอบรายละเอียด รูปแบบรายการ แบบประมาณราคา และเอกสารประกอบการจัดทำราคากลางแล้ว มีคณะกรรมการท่านใดจะขอแก้ไขหรือเพิ่มลด ข้อความใดบ้าง ก็สามารถนำเสนอที่ประชุมต่อไป

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

- ในการถอดแบบและกำหนดราคากลางครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางและใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเลยประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๗, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๗ และราคาสิบโนห้างร้านกรณีไม่มีในบัญชีพาณิชย์จังหวัดการคำนวณค่างาน ต้นทุน ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง(ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อ กำหนดรายการงานก่อสร้างหน่วยวัดปริมาณและเกณฑ์การเผื่อเพื่อปรับปริมาณงานของบางรายการ งานก่อสร้างให้ สอดคล้องกับการก่อสร้างที่เป็นจริง หลังจากถอดแบบก่อสร้างได้รายการงานก่อสร้าง จากแบบก่อสร้างรวมทั้งหน่วยวัดและปริมาณงานสุทธิของทุกรายการงานวัสดุแล้วจะกำหนด หลักเกณฑ์หรือสูตรสำหรับการคำนวณหาค่างานต้นทุนต่อหน่วยจากนั้นนำค่างานต้นทุนต่อหน่วยที่ คำนวณได้ไปคูณกับปริมาณงานของรายการงานนั้น จะได้ค่างานต้นทุนของทุกรายการงานก่อสร้าง

การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง ใช้ตารางสำเร็จรูปเรียกว่า "ตาราง Factor F กลุ่มงานก่อสร้างทาง โดยมีเงื่อนไขคือ เงินล่วงหน้าจ่าย=๐% เงินประกันผลงานหัก=๐% ดอกเบี้ย เงินกู้=๗%ค่าภาษี=๗% เมื่อเทียบกับค่างานต้นทุนแล้ว จึงใช้ Factor F=๑.๓๖๔๒ โดยมีรายละเอียดที่มาค่าวัสดุและค่าแรงตามรายการต่อไปนี้ จึงขอแจ้งให้คณะกรรมการพิจารณา โดย ราคาวีสดุดังกล่าวบางรายการไม่มีในพื้นที่จึงจำเป็นต้องสืบหาจากแหล่งอื่น ผลการพิจารณาแล้วตั้งปรากฏตามรายการดังต่อไปนี้

กรอกข้อมูลวัสดุ											
ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)						รวมระยะทาง (กม.)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	แหล่งวัสดุ
			ผิวทางลาดยาง/คอนกรีต			ผิวทางลูกรัง					
			ที่ราบ	ลูกริม	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกริม	ภูเขา			
เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	28,196.88	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	27,598.13	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	27,936.65	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	31,626.17	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	33,196.26	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี
เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	27,686.92	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	25,478.50	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
เหล็ก Wire Mesh Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	บ./ตร.ม.	24.53									ราคาบ้านใกล้ถาวรจังหวัดเลย
ลวดผูกเหล็ก	บ./กท.	42.06									ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,897.20	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ + ฮาดพร้าว	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	420.56	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ	โรงโม่หินวังสะพุง
หินคลุก	บ./ลบ.ม.	191.59	50.00						50.00	รถ 10 ล้อ	โรงโม่หินวังสะพุง
ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	841.12	58.00						58.00	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ลูกรัง	บ./ลบ.ม.	50.00	2.00						2.00	รถ 10 ล้อ	
ทรายถม	บ./ลบ.ม.	-							-	รถ 10 ล้อ	
ดินถม	บ./ลบ.ม.	50.00								รถ 10 ล้อ	
ท่อกลมขนาด ๑-0.30 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	990.65	20.00						20.00	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑-0.40 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	1,570.09							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑-0.60 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	1,971.96							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑-0.80 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	2,691.59							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑-1.00 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	3,785.05							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี
ท่อกลมขนาด ๑-1.20 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	5,467.29							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ท่อกลมขนาด ๑-1.50 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	-							-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้กระดานหรือไม้พาหนะเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	ลบ.ฟ.	683.18									ราคาบ้านใกล้ถาวรจังหวัดเลย
ไม้ฉีกยาว ขนาด 4 มม.	ลบ.ฟ.	455.14									ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้กวาด 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	523.36									ราคาพาณิชย์จังหวัดเลย
ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ฟุต	16.10									
ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ฟุต	26.84									
ตะปู	กท.	60.00									
แผ่นโพลี	ลบ.ม.	28.00									0
ท่อ พีวีซี 1 นิ้ว ชั้น 8.5	ฟุต	77.57									ราคาพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู



นายณัฐกิจ ประทุมทอง

เนื่องจากการคำนวณราคากลางครั้งนี้ของโครงการก่อสร้างถนนถนนเพื่อการเกษตรโดยลง  
หินคลุก สายถนนกษัตริย์ หมู่ที่ ๕ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย ปริมาณงาน  
ขนาด กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๔๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร

บัญชีรายละเอียดกำหนดราคากลาง										
รายการกำหนดราคากลาง		งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนน								
ชื่อ		ก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายถนนกษัตริย์								
สถานที่ดำเนินการ		หมู่ที่ 4 บ.ศรีอุบล ต.ภูหอ อ.กุหลาบ จ.เลย								
รายละเอียดโครงการ		โดยลงหินคลุกเสริมผิวถนน กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 440 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร								
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่					20 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1	งานปรับเกลี่ยแต่งดินทางเดิม	2,200.00	ตร.ม.	-	-	3.76	8,272.00	8,272.00	กว้าง 5.00 ม.	
2	งานดินถมเสริมดินทางพร้อมเกลี่ยเรียบ	738.00	ลบ.ม.	50.00	36,900.00	10.00	7,380.00	44,280.00		
3	งานลงหินคลุก	123.20	ลบ.ม.	532.57	65,612.62	-	-	65,612.62		
4	งานเสริมหินคลุก - เกรดเกลี่ยเรียบ	1,760.00	ตร.ม.	-	-	1.77	3,115.20	3,115.20		
5	งานวางท่อระบายน้ำโคล. ขนาด $\phi$ 0.40 ม.	10.00	ท่อ	500.00	5,000.00	100.00	1,000.00	6,000.00		
สรุปงบประมาณ		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						127,279.82		
		ค่า factor f = 1.3642						46,355.31		
		รวมทั้งหมด						173,635.14		
		<b>สรุป คิดเป็นงบประมาณทั้งหมด</b>						<b>173,600.00</b>		
คิดเป็นงบประมาณ (ตัวอักษร)			หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน							

นายณัฐกิจ ประทุมทอง      การคำนวณราคากลางครั้งนี้ราคาวัสดุจากราคาพาณิชย์จังหวัดราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี และราสีบในท้องถิ่น ราคาที่คำนวณได้(ตามตารางหน้า๕) จำนวนเงิน ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสน เจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)

นางเกษแก้ว แหลมไฮสง      - เห็นควรกำหนดราคากลางตามรายการที่คำนวณในครั้งนี

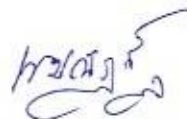
มติที่ประชุม      มีมติที่ประชุมเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ในการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนเพื่อ การเกษตรโดยลงหินคลุก สายถนนขี้เถ้า หมู่ที่ ๔ บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัด เลย ปริมาณงาน ขนาด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร เป็นเงิน จำนวนเงิน ๑๗๓,๖๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-) และเห็นควรกำหนด ระยะเวลาการดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔      เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

ปิดประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

ลงชื่อ



ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นายเชมณัฐ ทงมาก)

ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

ลงชื่อ



ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



## องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

โครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายถนนกซี้ดี หมู่ที่ 4

ปริมาณงานถนน โดยลงหินคลุกเสริมผิว กว้าง 4.00 เมตร ยาว 440 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร  
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

แผนผังแสดงที่ตั้งโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายกุนกขี้ถี้ หมู่ที่ 4

ปริมาณงานถนน โดยลงหินคลุกเสริมผิว กว้าง 4.00 เมตร ยาว 440 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร  
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 บ้านศรีอุบล ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย



งานลงดินเสริมคันทาง

- sta 0 + 000 - 0 + 100 = 100 ม. หนา 0.20 ม.
- sta 0 + 100 - 0 + 119 = 90 ม. หนา 0.30 ม.
- sta 0 + 190 - 0 + 318 = 128 ม. หนา 0.50 ม.
- sta 0 + 318 - 0 + 440 = 120 ม. หนา 0.30 ม.

วางท่อระบายน้ำ

- sta 0+ 140 ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 ม. จำนวน 10 ท่อน (2 แถว)

องค์การบริหารส่วนตำบลภูหลวง			
โครงการ		ผู้เขียน	
โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก	นายพิชิต สอนกรแก้ว	ผู้รับชม	นางสาววิจิตร ไชเมือง
หมู่ที่ 4	นายสมศักดิ์ สายพันธ์	สำรวจ	ปวีณ อุดม ภูหลวง
แสดงแบบ		วิศวกร	
เลขที่แบบ	นายสมศักดิ์ สายพันธ์	หน้า	นายสมชาย บุคคะนาม
เลขที่แบบ	22	หน้า	นายสมชาย บุคคะนาม