



องค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะ

ประมาณราคา

เพื่อขออนุมัติกำหนดราคากลางประจำปี ๒๕๖๖

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านนายสุชาติ เขียสาท ถึงคลองท่าหลวง หมู่ที่ ๗

หมู่ที่ ๗ บ้านคลองท่าหลวง ตำบลปากทาง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๕๓๗ ตร.ม

วงเงินงบประมาณ ๒๗๖,๗๐๐. - บาท

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง กองช่าง ๐๕๖-๖๐๘๙๙๙ ต่อ ๑๐๔

ที่ - วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง พิจารณาให้ความเห็นชอบและขออนุมัติราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง(ผ่านเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง ที่ ๓๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ แต่งตั้งผู้มีรายชื่อท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะ โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสุชาติ เสียสาถึงคลองท่าหลวง หมู่ที่ ๑ โดยทำการบูรณะผิวทางคอนกรีต กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๕๓๗ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้ายและป้ายโครงการถาวร จำนวน ๑ ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางโครงการนี้แล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๗๖,๗๐๐.๐๐ บาท ดังรายละเอียดการจัดทำและคำนวณราคากลางปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายภูสิต อินทร์ธนู)

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นางเนตรนภา จารุชาติ)

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นางสาวศิริพร ชูฉ่ำ)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง(ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลางโครงการนี้

เป็นเงิน ๒๗๖,๗๐๐.๐๐ บาท


- เห็นควรดำเนินการต่อไป

-

(นางสาวณัฐฉิณี อินคนตรี)

นักวิชาการพัสดุ

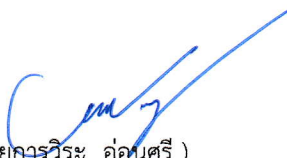
นางอริษา อธิวิท


(นางอริษา อธิวิท)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

นางสาวเพ็ญภาณุ อรุณรัตน์

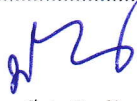

(นางสาวเพ็ญภาณุ อรุณรัตน์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง

นายกรวิระ อ่อนศรี


(นายกรวิระ อ่อนศรี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....


(นายประทีป นิลทัฬห)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง
วันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสุชาติ เสียสภาพถึงคลองท่าหลวง หมู่ที่ ๗ ตำบลปากทาง

ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีต กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๕๓๗ ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
๑	งานปรับเกลี่ยคันทาง	ตร.ม.	๕๓๗.๐๐	๑.๗๙	๙๖๑.๒๓	๑.๓๖๒๔	๒.๔๔	๑,๓๐๙.๕๘
๒	งานดินตัด	ลบ.ม.	๔๘.๐๐	๓๓๖.๒๗	๑,๕๙๖.๙๖	๑.๓๖๒๔	๔๕.๓๓	๒,๑๗๕.๗๐
๓	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๒๖.๘๕	๒๕๖.๕๘	๖,๘๘๙.๑๗	๑.๓๖๒๔	๓๔๙.๕๖	๙,๓๔๘.๘๑
๔	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ ม.	ตร.ม.	๕๓๗.๐๐	๓๑๑.๗๙	๑๖๗,๔๓๑.๒๓	๑.๓๖๒๔	๔๒๔.๗๘	๒๒๘,๑๐๘.๓๑
๕	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ ม. (ส่วนขยายลู่วิ่ง ทัว-ท้าย)	ตร.ม.	๒๐.๐๐	๓๑๑.๗๙	๖,๒๓๕.๘๐	๑.๓๖๒๔	๒๗.๒๕	๘,๕๙๕.๖๕
๖	Contraction Joint	ม.	๙๖.๐๐	๑๘๕.๖๑	๑๗,๘๑๘.๕๖	๑.๓๖๒๔	๒๕๒.๘๘	๒๔,๒๗๖.๐๑
๗	Expansion Joint	ม.	๙.๐๐	๒๔๔.๔๘	๒,๒๐๐.๓๒	๑.๓๖๒๔	๓๓๓.๐๘	๒,๙๙๗.๗๒
					๒๐๓,๑๓๓.๒๗		รวม	๒๗๖,๗๔๘.๗๗
							ป้าย	-
							รวม	๒๗๖,๗๔๘.๗๗
							ปรับยอด	๒๗๖,๗๐๐.๐๐

คำสั่ง ๓๐/๒๕๖๖ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้และยึดถือปริมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ **ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามค่ากำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ**
- ④ ค่า FACTOR F งานทาง
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	๒๐๓,๑๓๓.๒๗
=	-
=	-
=	๑.๓๖๒๔
=	-

ลงชื่อ  ประธานฯ

(นายภูสิต อินทร์ชู)

ลงชื่อ  กรรมการฯ

(นางเนตรนภา จรุงชาติ)

ลงชื่อ  กรรมการฯ

(นางสาวศิริพร ชูฉ่ำ)



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพานนายสุชาติ เขียส์าท ถึงคลองท่าหลวง

หมู่ที่ 7 ตำบลปากทาง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร


ระยะทางดำเนินการ 0.179 กิโลเมตร

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในมาตฐานผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดๆที่มีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตฐานผลิตภัณฑ์แล้วแต่ไม่พบในรายการจะถือว่าไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้ วัสดุที่นำมาใช้มาในโรงงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุใดๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ใน การก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ย่อมต้องรับผิดชอบความเสียหาย หรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. มาตรฐานของมหุทธสารฐานตามแบบที่กำหนด (BM) เป็นสาระสำคัญของแบบที่ใช้ในการก่อสร้าง
5. ธรณีสัณฐานที่แท้จริงและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยก ให้มีบริเวณของถนนในลักษณะเดิมและทรัพย์สินเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นการตัดหรือรื้อถอนทรัพย์สินเดิม
7. สาธารณูปโภคและสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้างและเป็น อุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตัดต่อหรือขุดลอกเพื่อขุดย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านี้
8. ทั่วไปพื้นที่ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นผู้รับจ้าง
9. ทั่วไปให้ได้รับความยินยอมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยไม่มีการตัดใช้ในการก่อสร้าง
10. ทั่วไปให้ดำเนินการขุดดิน และ/หรือ ทั่วไปให้ดำเนินการขุดดินหรือถมดินเพื่อขุดลอก เพื่อให้นำมาถมหรือถมดินตาม 10. จำนวนหน้าและตำแหน่งการวางท่อกลมระบายน้ำในแต่ละแถว อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
11. 11. ตำแหน่งก่อสร้างสะพาน, ท่อลอดเหลี่ยม, เครื่องจราจร, รางระบายน้ำ, และรถพัด ล้างปรับแต่งให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
12. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมตามแบบ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
13. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการปรับแต่งตามข้อ 12.13 และ 14 จะต้องมีทำใบปริมาณขอรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการ นอกเวลาที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
14. รายการใดๆที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ในที่ชัดเจนหรือแสดงไว้ชัดเจน หรือไม่มีการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง
15. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันภัยพิบัติต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากเหตุการณ์การก่อสร้าง ไม่ว่าขั้นต้นหรือขั้นต้น จะมีความปลอดภัยและมั่นคงแห่งงานที่กระทำหรือสืบผลจากเหตุการณ์การก่อสร้าง ที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินซึ่งทั้งหมดที่ได้เกี่ยวข้อง มาตรการที่เกี่ยวกับการป้องกัน ภัยพิบัติเหล่านี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
16. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐาน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

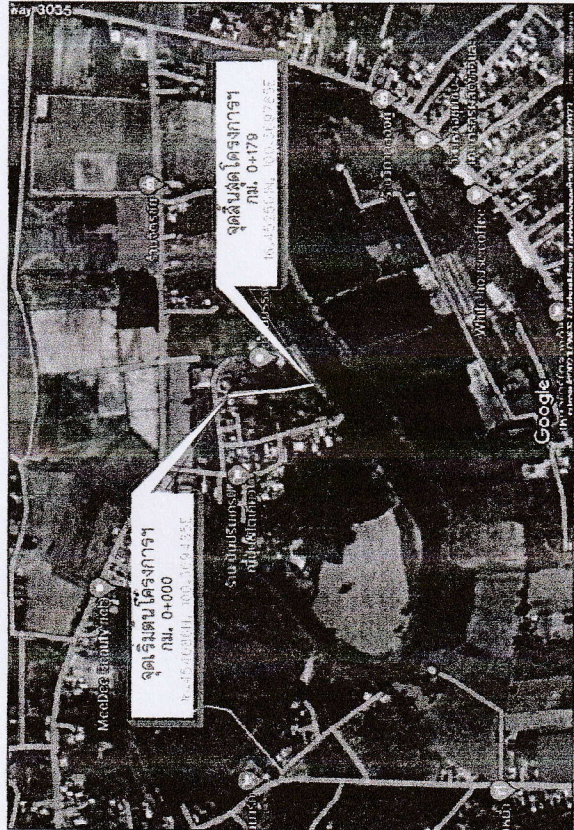
รายการแบบ	แผ่นที่	จำนวน
สารบัญแบบและรายการประกอบแบบ	1	1
แผนที่ส่งแปล / รายละเอียดประกอบก่อสร้าง	2	1
การเสริมเหล็กและรอยต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรูปเผื่อถนน คสล.	3	1

สารบัญแบบ

		องค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร		ตำแหน่ง/จำนวน	
		โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนาสุชาติ ถึงตลาดเทศบาล หมู่ที่ 7	ผู้เห็นชอบ	นางสิริภรณ์ ศรีสุข
ผู้เขียน	นายวุฒิชัย อุไรวรรณ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายการวิระ อ่อนศรี	นายการวิระ อ่อนศรี	ปลัด อบต.ปากทาง
				ชื่อแบบ	สารบัญแบบและรายการประกอบแบบ
					01
					03

โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายสุชาติ เขียสาท ถึงคลองท่าหลวง หมู่ที่ 7 ตำบลปากทาง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

รายละเอียดประกอบารก่อสร้าง
 ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ยาว 179 เมตร
 หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 537 ตารางเมตร



แผนที่สังเขป

คำพิทักษ์จุดเริ่มต้นโครงการฯ ช่วงที่ 1 16°45'40.86"N, 100°36'9.48"E คำพิทักษ์จุดสิ้นสุดโครงการฯ ช่วงที่ 1 16°45'25.01"N, 100°36'9.785"E

หมายเหตุ

- 1.แนวดอนให้ปฏิบัติตามแวลถนนและเขตทางเดิม
- 2.แปลนผังบริเวณ ให้เป็นไปตามลักษณะของพื้นที่จริง
- 3.ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะชี้จุดก่อสร้างที่ชัดเจน
ให้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- 4.หากมีข้อขัดแย้งใดๆ ในแบบแปลน ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจ
ของผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง หรือผู้ออกแบบ
- 5.การระดับจะกำหนดในขณะก่อสร้าง โดยช่างผู้ควบคุมงาน



องค์การบริหารส่วนตำบลปากทาง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายสุชาติ เขียสาท ถึงคลองท่าหลวง หมู่ที่ 7	ผู้เห็นชอบ	นางศิริภัทร ศรีสุข	รองปลัด อบต.ปากทาง	ชื่อแบบ รายละเอียดงบประมาณก่อสร้าง	02 / 03
ผู้เขียน	นายพิชัย ภูไวรรม	ผู้เห็นชอบ	นายกรวิระ อ่อนศรี	ปลัด อบต.ปากทาง		
ผู้ตรวจ	นายภคิต ภิบาลรัมย์	ผู้อนุมัติ	นายประทีป นิลทิพย์	นายก อบต.ปากทาง		

