

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสายห้วยปลักหมู-เขต ทต.เวียงสระ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งหลวง
อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน ๖๙๒,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล.ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๓๗ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๑,๑๘๕ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๖๙๑,๐๓๒ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ๒๖.๐๐-๒๖.๙๙ บาท/ลิตร
 - ๖.๒ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ๒๖.๐๐-๒๖.๙๙ บาท/ลิตร
 - ๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔ (แบบ ปร.๕) งานก่อสร้างทาง
 - ๖.๔ ราควัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์ส่วนกลางเดือนมกราคม ๒๕๖๒
 - ๖.๕ ราควัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานีเดือนมกราคม ๒๕๖๒
 - ๖.๖ ราควัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพรเดือนมกราคม ๒๕๖๒
 - ๖.๗ ราควัสดุก่อสร้างสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๑๑ (สุราษฎร์ธานี) เดือนมกราคม ๒๕๖๒
 - ๖.๘ ราควัสดุก่อสร้างสืบราคาเองจากแหล่งวัสดุ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมนึก สังข์แก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง
 - ๖.๒ นายสุริยา วุฒิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๓ นายชาญวิทย์ สมจิตร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 237.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายห้วยปลักหมู-เขต ทต.เวียงสระ หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ออกแบบ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ 10 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมงานคันทาง	20,007.12	1.3624	27,257.70	Factor F
2	รวมงานผิวจราจร	396,625.42	1.3624	540,362.47	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม	65,853.89	1.3624	89,719.33	- ภาษี 7%
4	รวมงานดีเส้นจราจร	13,750.00	1.3624	18,733.00	
5	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3	12,151.86	1.3624	16,555.69	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			692,628.19	
คิดเป็นราคาประเมินเพียง(หกแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)				692,000.00	* ใช้เวลาก่อสร้าง 60 วัน

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ตรวจ

(นายสุริยาวัชร ทัพพุน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

สำเนาถูกต้อง

(นายสุริยาวัชร ทัพพุน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายดุสิต โต๊ะแอ)

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายสมศักดิ์ นวลแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหลวง

บัญชีประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนสายห้วยปลักหมู-เขต ทต.เวียงสระ (ช่วงที่ 2) หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปร.4 1/1

ปริมาณงาน โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

ยาว 237.00 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 1,185.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ เมื่อ วันที่ 10 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2560

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถมป่าล้นคันไม้	-	ม ²	1.72	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	1,185.00	ม ²	10.84	12,845.40	12,845.40	-ค่างานต้นทุน
	- งานดินปรับระดับเสริมผิวทางเดิม(หินคลุก)	-	ม ³	402.91	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานไหล่ทาง(หินคลุก ข้างละ 0.25 ม.)	18	ม ³	402.91	7,161.72	7,161.72	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานคันทาง					20,007.12	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	59.25	ม ³	449.00	26,603.25	26,603.25	-ค่างานต้นทุน
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	177.75	ม ³	2,081.70	370,022.17	370,022.17	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานผิวจราจร					396,625.42	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูปไวนีล คก. 4 มม. @ 0.20 ม.	1,185.00	ม ²	27.00	31,995.00	31,995.00	-ค่างานต้นทุน
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	94.80	ม.	40.48	3,837.50	3,837.50	-ค่างานต้นทุน
	- EXPANSION JOINT/เมตร	18.70	ม.	80.41	1,503.66	1,503.66	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	237.00	ม.	43.42	10,290.54	10,290.54	
	- ไม้แบบ	71.10	ม ²	256.36	18,227.19	18,227.19	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม			สำเนาถูกต้อง		65,853.89	
4	งานตีเส้นจราจร						
	- งานตีเส้นจราจร	55.00	ม ³	(นายสุวิทย์ ขันทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง		13,750.00	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานตีเส้นจราจร					13,750.00	
5	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3มอก. 128/2528						
	- ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 * 1.00 ม.	7	ท่อน	464.95	3,254.65	3,254.65	
	- ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.80 * 1.00 ม.	7	ท่อน	1,271.03	8,897.21	8,897.21	
	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3					12,151.86	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 237 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายห้วยปลักหมู-เขต ทต.เวียงสระ หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ 21 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมงานคันทาง	19,711.40	1.3624	26,854.81	Factor F
2	รวมงานผิวจราจร	396,625.42	1.3624	540,362.47	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม	65,534.03	1.3624	89,283.56	- ภาษี 7%
4	รวมงานตีเส้นจราจร	13,750.00	1.3624	18,733.00	
5	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล.ชั้น 3	11,595.85	1.3624	15,798.18	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			691,032.02	
คิดเป็นราคาประเมินเพียง(หกแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามสิบสองบาทถ้วน)				691,032.00	* ใช้เวลาก่อสร้าง 60 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้าง

โครงการนี้ และให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสมนึก สังข์แก้ว)ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นายสมนึก สังข์แก้ว)ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)เห็นชอบ ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหลวง
(นายดุสิต โต๊ะแฉ)ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชาญวิทย์ สมจิตร์)อนุมัตินายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหลวง
สำเนาถูกต้อง (นายสมศักดิ์ นวลแก้ว)(นายสุริยาวัธ ทัพพุน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีประมาณการ

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางสายห้วยปลกหมู-เขต หต.เวียงสระ หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานีแบบ ปร.4 1/1

ปริมาณงาน โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
ยาว 237.00 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 1,185.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ เมื่อวันที่ 21 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานฉาบบนลาดชันไม้	-	ม ²	1.68	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	1,185.00	ม ²	10.53	12,478.05	12,478.05	-ค่างานต้นทุน
	- งานดินปรับระดับเสริมผิวทางเดิม(หินคลุก)	-	ม ³	406.94	-	-	-ค่างานต้นทุน
	- งานไหล่ทาง(หินคลุก ข้างละ 0.25 ม.)	18	ม ³	406.94	7,233.35	7,233.35	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานคันทาง					19,711.40	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	59.25	ม ³	449.00	26,603.25	26,603.25	-ค่างานต้นทุน
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	177.75	ม ³	2,081.70	370,022.17	370,022.17	-ค่างานต้นทุน
	รวมงานผิวจราจร					396,625.42	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูปไวนีล 4 มม.@ 0.20 ม.	1,185.00	ม ²	27.00	31,995.00	31,995.00	-ค่างานต้นทุน
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	94.80	ม.	41.52	3,936.09	3,936.09	-ค่างานต้นทุน
	- EXPANSION JOINT/เมตร	18.70	ม.	70.96	1,326.95	1,326.95	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	237.00	ม.	42.40	10,048.80	10,048.80	
	- ไม้แบบ	71.10	ม ²	256.36	18,227.19	18,227.19	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					65,534.03	
4	งานตีเส้นจราจร						
	- งานตีเส้นจราจร	55.00	ม ²	250.00	13,750.00	13,750.00	
	รวมงานตีเส้นจราจร					13,750.00	
5	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3						
	- ท่อระบายน้ำคสล. Ø 0.40 * 1.00 ม.	7.00	ท่อน	455.61	3,189.27	3,189.27	
	- ท่อระบายน้ำคสล. Ø 0.80 * 1.00 ม.	7.00	ท่อน	1,200.94	8,406.58	8,406.58	
	รวมงานท่อระบายน้ำ คสล.					11,595.85	