

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยห้วยเกตุ - เขาไม้รัก หมู่ที่ ๙ บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน -๔๗๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยห้วยเกตุ - เขาไม้รัก หมู่ที่ ๙ บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า ๖๘๐ ตารางเมตร ป้ายบอกชื่อซอย จำนวน ๑ ป้าย พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามแบบและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้านกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน -๔๖๕,๑๐๖.๐๑- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

๖.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ

๖.๓ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวธัญญาลักษณ์ สีเมฆ

๗.๒ นางอรรณพ พุกภูมิ

๗.๓ นางสาวรักษิณา ช่างสาร

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยห้วยเกตุ - เขาไม้รวก หมู่ที่ 9 บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 170 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก
 ไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร ป้ายบอกชื่อซอย จำนวน 1 ป้าย พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
 ตามแบบและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้านกำหนด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	465,106.01	Factor F
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			-เงินประกันผลงานหัก 0%
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	465,106.01	
	-คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	465,106.01	
	(สิ้นสันทกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยหกบาทหนึ่งสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ - กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวธัญญาลักษณ์ สีเมฆ)
 หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

(นางอรรพรรณ พุกกลิ่น)
 นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

(นางสาวรวิษณา ช้างสาร)
 ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

กรรมการ

(นายพินทุ จิรสติสิน)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

(นายสะอาด อนุกุลประชา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย้อยแยก - เขาไม้รัก หมู่ที่ 9 บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านสวนส้ม ตำบลเขาล้าน อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน
ประมาณการโดย นางสาววิจิณา ช่างสาร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาดูแลน	FN	ราคาคอหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1 งานดินเดิม ปรับแก้สียงแต่ง ขนาดกลาง	ตร.ม.	680.00	3.76	2,556.80	1.3642	5.13	3,487.99	
	1.2 งานพื้นทางลูกรัง ทหนา 15 เซนติเมตร CBR > 25% และบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	102.00	322.13	32,857.26	1.3642	439.45	44,823.87	
	1.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ทหนา 5 เซนติเมตร	ลบ.ม.	34.00	619.58	21,065.72	1.3642	845.23	28,737.86	-
รวมราคากลางงานก่อสร้างงานที่ 1								77,049.72	บาท
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาดูแลน	FN	ราคาคอหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
2	งานผิวทาง ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ระยะทางยาว 170 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร								
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ทหนา 15 เซนติเมตร	ตร.ม.	680.00	381.27	259,263.60	1.3642	520.13	353,687.40	
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	150.87	1,206.96	1.3642	205.82	1,646.53	
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	76.00	82.38	6,260.88	1.3642	112.38	8,541.09	
	2.4 งานบ่มคอนกรีต	ตร.ม.	680.00	6.17	4,195.60	1.3642	8.42	5,723.64	
รวมราคากลางงานก่อสร้างงานที่ 2								369,598.66	บาท
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาดูแลน	FN	ราคาคอหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
3	งานทดสอบวัสดุ								
	3.1 งานก่อนดำเนินการก่อสร้าง								
	3.1.1 เหล็ก								
	- เหล็กเส้น, Tensile Test	ชุด	1	500.00	500.00	1.3642	682.10	682.10	
	- ลวดเหล็กรองเชิงสูง (Wire Mesh), Tensile Test	ชุด	1	750.00	750.00	1.3642	1,023.15	1,023.15	
	3.1.2 ดินลูกรัง								
	- Gradation	ตัวอย่าง	1	200.00	200.00	1.3642	272.84	272.84	
	- Atterberg Limits	ตัวอย่าง	1	150.00	150.00	1.3642	204.63	204.63	
	- Compaction (Modified)	ตัวอย่าง	1	300.00	300.00	1.3642	409.26	409.26	
	- CBR (Lab) + Swell	ตัวอย่าง	1	750.00	750.00	1.3642	1,023.15	1,023.15	
	- Abrasion (L.A.)	ตัวอย่าง	1	300.00	300.00	1.3642	409.26	409.26	
	3.2 งานขณะดำเนินการก่อสร้าง								
	3.2.1 ดินลูกรัง								
	- ทดสอบความหนาแน่นในสนาม, Field Density	ตัวอย่าง	3	300.00	900.00	1.3642	409.26	1,227.78	
	3.3 งานหลังดำเนินการก่อสร้าง								
	3.3.1 คอนกรีต								
	- แ่งคองกรีต Cube, Compression	ตัวอย่าง	6	30.00	180.00	1.3642	40.93	245.56	
	- เเจาะความทนกลุ่บู่	ตัวอย่าง	3	500.00	1,500.00	1.3642	682.10	2,046.30	
รวมราคางานก่อสร้างงานที่ 3								7,544.03	บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
4	งานป้ายโครงการก่อสร้าง								
	4.1 งานป้ายโครงการ	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60	
	4.2 งานป้ายบอกชื่อซอย	ป้าย	1	5,000.00	5,000.00	1.3642	6,821.00	6,821.00	
รวมราคางานก่อสร้างงานที่ 4								10,913.60	บาท
รวมราคากลางงานก่อสร้างงานที่ 1+2+3+4								465,106.01	บาท

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

340,936.82
0.00
1.3642
0.00