

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน บ้านละหาน หมู่ที่ ๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๓๙,๕๓๙.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน บ้านละหาน หมู่ที่ ๑ รายละเอียดคือ

- ปริมาณงาน สายที่ ๑ งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๑๔๗.๐๐ เมตร กว้าง ๖.๐๐ เมตร

หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ปริมาณไม่น้อยกว่า ๑,๑๒๒ ตารางเมตร

- ปริมาณงาน สายที่ ๒ งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร

หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ปริมาณไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร

...(รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบแปลนที่ อบต.ละหาน กำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๙๑๔,๓๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ชย 71301/

วันที่ 23 ธันวาคม 2557

เรื่อง กำหนดราคากลางงานจ้าง

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลละหานที่ 414/2557 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2557 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน บ้านละหาน หมู่ที่ 1 (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ละหาน กำหนด) ตามงบประมาณตั้งจ่ายไว้ 1,139,539 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางงานจ้างเหมาโครงการดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังปรากฏตามที่แนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายนิกร ไชมจัตุรัส)

ปลัด อบต.ละหาน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอุดม คงกันกง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)

นักพัฒนาชุมชน

-ทราบ

-อนุมัติให้ดำเนินการต่อไป

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ใบกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
 สถานที่ดำเนินการ บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
 ตามแบบ สายที่ 1 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 187 เมตร หมา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,122 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
	ประเภทงานอาคาร	486,019.04	1.2726	618,507.83	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			618,507.83	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			618,500.00	
	ตัวอักษร	(หกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 1,122.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 551.25 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายนิกร ไชมจตุรัส)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอุดม คงกันกง)


(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)




ใบกำหนดราคากลาง

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ดำเนินการ	บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ศาลเจ้าพ่อต๋าน
รายละเอียดโครงการ	สายที่ 1 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 187 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,122 ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 1122 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
เมื่อวันที่	ธันวาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	1.28	-	-
2	งานเสริมดินยกระดับบดอัดแน่น	590	ลบ.ม	69	40,710	-	-	40,710.00
3	งานลูกรังไหลทาง	28	ลบ.ม	61.65	1,729.28	30	842	2,570.78
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	56	ลบ.ม	252.34	14,156.27	30	1,683	15,839.27
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2)	168	ลบ.ม	1,700	286,110	197	33,155	319,265.10
5	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	1,122	ตร.ม.	31.0	34,782	5	5,610	40,392
	- RB Ø 15 มม.	28.00	เส้น	290	8,120.00	37	1,036.00	9,156.00
	- DB Ø 16 มม.		เส้น		-		-	-
	- RB Ø 19 มม.	2.00	เส้น	446	892.00	59	118.00	1,010.00
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	5.03	ลบ.พ.	446.53	2,247.00	-	-	2,247.00
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	56	ตร.ม.	-	-	86	4,824.60	4,824.60
7	แผ่นโฟม	2.50	แผ่น	20	50.00	9	22.50	72.50
8	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	44	44.00	-	-	44.00
9	ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ท่อน	-	-	150.00	-	-
10	แอสฟัลท์	16.83	ลิตร	20	336.60	4.50	75.74	412.34
11	ท่อ พีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	22.00	ท่อน	1,129	24,838.00	-	-	24,838.00
รวมราคาค่าต้นทุน								461,381.59

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายนิกร โสมจตุรัส)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชุตม คงกันง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)

ใบกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง

สายที่ 1 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 187 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,122 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจังหัด จังหัดชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณการ ส่วนโยธา

สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ																																																																																																																																					
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน																																																																																																																																							
1	งานดินชุดพร้อมกลบ ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร	9.00	ลบ.ม.	-	-	60	540	540																																																																																																																																						
2	งานคอนกรีตหนา 1:3:5	1.00	3	งานสกัดถนนคอนกรีต	3.00	ตร.ม.	-	-	200	600	600		4	บ่อพัก ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	2	จุด	2,901.62	5,803	-	-	5,803		5	ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.90 x 0.45 เมตร	4	ผา	483	1,931	-	-	1,931		6	ท่อ คลส. Ø 0.30 x 1.00 เมตร	-	ท่อน	341.12	-	80	-	-		7	ท่อ คลส. Ø 0.40 x 1.00 เมตร	2	ท่อน	440.00	880	80	160	1,040		8	ท่อ คลส. Ø 0.60 x 1.00 เมตร	11	ท่อน	570.00	6,270	100	1,100	7,370		เตรียมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก										1	งานปรับพื้นที่	11.00	ตร.ม.	-	-	2.00	22	22		2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.65	ตร.ม.	1,700	2,805	197	325	3,130		3	เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม.	11.00	ตร.ม.	31	341	5	55	396		4	เหล็ก DB 12 มม.	2.00	เส้น	233	466	20	39	505		5	ทรายรองพื้น	0.55	ลบ.ม.	320	176	34	19	195		6	ไม้แบบ	4	ตร.ม.	280	1,120	60	240	1,360		รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน								24,637.45	
3	งานสกัดถนนคอนกรีต	3.00	ตร.ม.	-	-	200	600	600																																																																																																																																						
4	บ่อพัก ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	2	จุด	2,901.62	5,803	-	-	5,803																																																																																																																																						
5	ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.90 x 0.45 เมตร	4	ผา	483	1,931	-	-	1,931																																																																																																																																						
6	ท่อ คลส. Ø 0.30 x 1.00 เมตร	-	ท่อน	341.12	-	80	-	-																																																																																																																																						
7	ท่อ คลส. Ø 0.40 x 1.00 เมตร	2	ท่อน	440.00	880	80	160	1,040																																																																																																																																						
8	ท่อ คลส. Ø 0.60 x 1.00 เมตร	11	ท่อน	570.00	6,270	100	1,100	7,370																																																																																																																																						
เตรียมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก																																																																																																																																														
1	งานปรับพื้นที่	11.00	ตร.ม.	-	-	2.00	22	22																																																																																																																																						
2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.65	ตร.ม.	1,700	2,805	197	325	3,130																																																																																																																																						
3	เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม.	11.00	ตร.ม.	31	341	5	55	396																																																																																																																																						
4	เหล็ก DB 12 มม.	2.00	เส้น	233	466	20	39	505																																																																																																																																						
5	ทรายรองพื้น	0.55	ลบ.ม.	320	176	34	19	195																																																																																																																																						
6	ไม้แบบ	4	ตร.ม.	280	1,120	60	240	1,360																																																																																																																																						
รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน								24,637.45																																																																																																																																						

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายนิกร โอบจัตรัส)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายอุดม คงกันภ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)

ใบกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
 สถานที่ดำเนินการ บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
 ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
 ตามแบบ สายที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 120 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
	ประเภทงานอาคาร	235,613.88	1.2726	299,842.22	
	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			299,842.22	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			299,800.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 600.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 499.67 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายนิกร ไชมจตุรัส)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายอุดม คงกันง)


(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)




ใบกำหนดราคากลาง

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ดำเนินการ	บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจักรีศรี จังหวัดชัยภูมิ
	ศาลเจ้าพ่อด่าน
รายละเอียดโครงการ	สายที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 120 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร
เมื่อวันที่	ธันวาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	* ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	1.28	-	-
2	งานเสริมดินยกระดับบดอัดแน่น	367.50	ลบ.ม	69	25,358	-	-	25,357.50
3	งานลูกรังไหล่ทาง	18	ลบ.ม	80.00	1,440.00	30	540	1,980.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	30	ลบ.ม	250.00	7,500.00	30	900	8,400.00
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2)	90	ลบ.ม	1,700	153,000	197	17,730	170,730.00
5	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	600	ตร.ม.	31.0	18,600	-	-	18,600
	- RB Ø 15 มม.	18.00	เส้น	290	5,220.00	37	666.00	5,886.00
	- DB Ø 16 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
	- RB Ø 19 มม.	1.50	เส้น	446	669.00	59	88.50	757.50
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	3.23	ลบ.ฟ.	446.53	1,441.92	-	-	1,441.92
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	36	ตร.ม.	-	-	60	2,160.00	2,160.00
7	แผ่นโฟม	1.04	แผ่น	35	36.46	-	-	36.46
8	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	44	44.00	-	-	44.00
9	ท่อ คลส.ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ท่อน	-	-	150.00	-	-
10	แอสฟัลท์	9.00	ลิตร	20	180.00	4.50	40.50	220.50
11	ท่อ พีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	-	ท่อน	1,300	-	-	-	-
รวมราคาค่าต้นทุน								235,613.88

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายนิกร โสมจักรีศรี)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอุดม คงกันกง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์)



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
ที่ ๕๑๕ /๒๕๕๗
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน จะดำเนินการจัดจ้างเพื่อดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน บ้านละหาน หมู่ที่ ๑ ตามงบประมาณเงินอุดหนุนทั่วไป ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ตั้งจ่ายไว้ ๑,๑๓๙,๕๓๙ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน) นั้น

ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความถูกต้องและเรียบร้อยตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วย การพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๙) พ.ศ.๒๕๕๓ และตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท. ๐๓๑๘/ว๑๓๗/๐ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๐ และสอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ มท. ๐๓๑๓.๔/ว ๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๑ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายนิกร ไช่มจตุรัส | ตำแหน่ง ปลัด อบต. | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายอุดม คงกันกง | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. นางสาวสิริวรรณ บุตวงษ์ | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน | กรรมการ |

ให้มีหน้าที่ดังนี้

- กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานที่จะดำเนินการ
 - เก็บรักษารายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ โดยถือเป็นเอกสารสำคัญ
- ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ แล้วรายงานผลให้ทราบ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน				
ประเภท	งานทาง				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน				
สถานที่ดำเนินการ	บ้านละหาน หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน				
ตามแบบ	แบบมาตรฐานเลขที่ ทถ.2-202				
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	2	แผ่น	เมื่อ ตุลาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	825,825.58	1.3365	1,103,715.89	
	ประเภทงานอาคาร	25,722.51	1.2726	32,734.46	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,139,450.35	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			1,139,400.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ

(นายอิทธิพงษ์ วงศ์แก่น)

นายช่างโยธา

ตรวจ

(นายอุดม คงกันกง)

หัวหน้าส่วนโยธา

เห็นชอบ

(นายนิกร โสมจัตุรัส)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันกง
ผู้อำนวยการส่วนโยธา



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ดำเนินการ	บ้านสะพาน หมู่ที่ 1 ตำบลสะพาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
	ศาลเจ้าพ่อดำ
รายละเอียดโครงการ	สายที่ 1 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 187 เมตร หนา 0.15 เมตร ลงลูกรังรองพื้นชั้นทางค่อัดแน่น หรือมีพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 1145 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
ประมาณการเมื่อวันที่	ตุลาคม 2557
	ตามแบบ แบบมาตรฐานเลขที่ ทท.2-202

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	573	ตร.ม.	-	-	1.28	733	732.80
2	งานเสริมดินยกระดับค่อัดแน่น	590	ลบ.ม	99	58,410	-	-	58,410.00
3	งานลูกรังไหล่ทาง	28	ลบ.ม	81.71	2,291.97	63	1,767	4,059.12
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	56	ลบ.ม	252.34	14,156.27	63	3,534	17,690.57
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2)	172	ลบ.ม	1,860	319,455	245	42,079	361,533.75
5	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	1,122	ตร.ม.	31.0	34,782	5	5,610	40,392
	- RB Ø 15 มม.	0.14	ตัน	-	-	2,681	377.38	377.38
	- DB Ø 16 มม.	0.30	ตัน	22,673	6,698.96	2,681	792.13	7,491.09
	- RB Ø 19 มม.	0.03	ตัน	-	-	2,681	71.42	71.42
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	5.03	ลบ.ฟ.	446.53	2,247.00	-	-	2,247.00
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	56	ตร.ม.	-	-	86	4,824.60	4,824.60
7	แผ่นโฟม	2.50	แผ่น	20	50.00	9	22.50	72.50
8	ลวดผูกเหล็ก	13.89	กก.	44	610.98	-	-	610.98
9	ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ท่อน	-	-	150.00	-	-
10	แอสฟัลท์	17.18	ลิตร	20	343.50	4.50	77.29	420.79
11	ท่อ พีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	22.00	ท่อน	1,300	28,600.00	-	-	28,600.00
รวมราคาค่าต้นทุน								527,533.99

ตรวจ (ลงชื่อ)..... หน.ส่วนโยธา
(นายอุดม คงกันกง)

เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... ปลัด อบต.สะพาน
(นายนิกร โขมจตุรัส)

อนุมัติ (ลงชื่อ)..... นายกองค้การบริหารส่วนตำบล
(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

สำเนาออกต่อ

นายอุดม คงกันกง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง
 สถานที่ก่อสร้าง
 ฝ่ายประมาณการ ส่วนโยธา
 ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิกุล

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 บ้านสะพาน หมู่ที่ 1 ตำบลสะพาน อำเภอยะรัง จังหวัดชัยภูมิ
 สังกัด
 องค์การบริหารส่วนตำบลสะพาน
 เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ.2557

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานวางท่อ - บ่อพัก								
1	งานดินลูกรังถมกลบ ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร	9.00	ลบ.ม.	-	-	80	720	720	
2	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,715	1,715	245	2,450	1,960	
3	งานสกัดถนนคอนกรีต	3.00	ตร.ม.	-	-	200	600	600	
4	บ่อพัก ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	2	จุด	2,901.62	5,803	-	-	5,803	
5	ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.90 x 0.45 เมตร	4	ฝ่า	483	1,931	-	-	1,931	
6	ท่อ คลส. Ø 0.30 x 1.00 เมตร	-	ท่อน	341.12	-	80	-	-	
7	ท่อ คลส. Ø 0.40 x 1.00 เมตร	2	ท่อน	443.93	888	90	180	1,068	
8	ท่อ คลส. Ø 0.60 x 1.00 เมตร	11	ท่อน	579.00	6,369	120	1,320	7,689	
	รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน							19,771	
	เสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานปรับพื้นที่	11.00	ตร.ม.	-	-	2.00	22	22	
2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.65	ตร.ม.	1,860	3,069	245	404	3,473	
3	เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม.	11.00	ตร.ม.	31	341	5	55	396	
4	เหล็ก DB 12 มม.	2.00	เส้น	233	466	20	39	505	
5	ทรายรองพื้น	0.55	ลบ.ม.	320	176	34	19	195	
6	ไม้แบบ	4	ตร.ม.	280	1,120	60	240	1,360	
	รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน							5,951.01	25,722.51

ตรวจ (ลงชื่อ)..... (นายอุดม คงกันพง)
 (นายนิกร โสมจันทร์)

เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... ปลัด อบต.สะพาน
 (นายนิกร โสมจันทร์)

อนุมัติ (ลงชื่อ)..... นายกองดีการบริหารส่วนตำบล
 (นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายอุดม คงกันพง
 ผู้อำนวยการกองช่าง



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ดำเนินการ	บ้านสะพาน หมู่ที่ 1 ตำบลสะพาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
	ศาลเจ้าพ่อคำ
รายละเอียดโครงการ	สายที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 120 เมตร หน้า 0.15 เมตร รองพื้นชั้นทางบดอัดแน่น หรือมีพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
ประมาณการเมื่อวันที่	ตุลาคม 2557
	ตามแบบ เลขที่ ทอ.2-202

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	1.28	-	-
2	งานเสริมดินยกระดับบดอัดแน่น	368	ลบ.ม	99	36,383	-	-	36,382.50
3	งานลูกรังไหลทาง	18	ลบ.ม	81.71	1,470.78	63	1,134	2,604.78
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	30	ลบ.ม	252.34	7,570.20	63	1,890	9,460.20
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2)	90	ลบ.ม	1,860	167,400	245	22,050	189,450.00
5	เหล็กเสริม							-
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	600	ตร.ม.	31.0	18,600	5	3,000	21,600
	- RB Ø 15 มม.	0.08	ตัน	-	-	2,681	203.49	203.49
	- DB Ø 16 มม.	0.19	ตัน	22,673	4,298.80	2,681	508.32	4,807.12
	- RB Ø 19 มม.	0.01	ตัน	-	-	2,681	29.76	29.76
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	3.23	ลบ.ฟ.	446.53	1,441.92	-	-	1,441.92
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	36	ตร.ม.	-	-	86	3,096.00	3,096.00
7	แผ่นโฟม	1.04	แผ่น	20	20.83	9	9.38	30.21
8	ลวดผูกเหล็ก	8.30	กก.	44	365.11	-	-	365.11
9	ท่อ คสล. ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ท่อน	-	-	150.00	-	-
10	แอสฟัลท์	9.00	ลิตร	20	180.00	4.50	40.50	220.50
11	ท่อ พีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	22.00	ท่อน	1,300	28,600.00	-	-	28,600.00
รวมราคาค่าต้นทุน								298,291.59

ตรวจ (ลงชื่อ)..... หน.ส่วนโยธา
(นายอุดม คงกันกง)

เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... ปลัด อบต.สะพาน
(นายนิกร โสมจตุรัส)

อนุมัติ (ลงชื่อ)..... นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายอุดม คงกันกง

ผู้อำนวยการกองช่าง