

สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดอุดรธานี	สำนักทางหลวงชนบทที่ 15 (อุดรธานี)
	กรมทางหลวงชนบท	กระทรวงคมนาคม
ประเภทงาน	ปรับปรุงถนนลาดยาง	
สถานที่ก่อสร้าง	1.สายบ้านเตาไห - บ้านหนองแสนตอ	ระยะทาง 0.450 กิโลเมตร
	2.สายบ้านหนองแสนตอ - บ้านสุขเฝ้า	ระยะทาง 0.440 กิโลเมตร
	3.สายบ้านยวด - บ้านเหล่า	ระยะทาง 0.420 กิโลเมตร
	4.สายอำเภอกุดชุมหี - บ้านสันเจริญ	ระยะทาง 0.440 กิโลเมตร
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2557	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	6,044,856.74	1.3225	7,994,323.04	Factor F
2	ประเภทงานหล่อคอนกรีตและสะพาน	-	1.2244	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15%
3	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	15,320.00	1.0000	15,320.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
					พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			8,009,643.04	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ			8,009,000.00	
	ตัวอักษร			(แปดล้านเก้าพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย เดชสุทธิ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ
(นายประยงค์ ไทมล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ
(นายสุภประวีติ รัตนศิริชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ สายบ.เตาไห-บ.หนองแสนตอ ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ระยะทาง 0.450 กม. (ช่วง กม.17+700 - กม.18+150)

ผิวจราจร ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 0.450 กม.

ไหล่ทาง ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวินาที 13 มกราคม 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานเกลี่ยปรับเกลี้ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-					
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	1,831.00	37.51	68,680.81	1.3225	49.61	90,830.37
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม. (แน่น)	76.00	36.44	2,769.44	1.3225	48.19	3,662.58
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม. (แน่น)	-					
	2.3.2 งานทรายถม							
	2.3.2(1) งานทรายถมปรับระดับ	ลบ.ม.	-					
	2.3.2(2) งานปรับเกลี้ยแต่งทรายถม	ลบ.ม.	-					
	2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.						
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานชั้นรองพื้นทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นทาง ลูกกรัง	ลบ.ม. (แน่น)	844.00	132.16	111,543.04	1.3225	174.78	147,515.67
	3.1.2 งานรองพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ)	ลบ.ม.						
	3.2 งานชั้นพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง หินคลุก	ลบ.ม. (แน่น)	772.00	672.10	518,861.20	1.3225	888.85	686,193.94
	3.1.2 งานพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ)	ลบ.ม.						
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	2,780.00	32.75	91,045.00	1.3225	43.31	120,407.01
	4.1.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	-					
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	-					
	4.1.3 งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.4 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1.5 งานผิวทางลูกรัง	ลบ.ม.						
	4.1.6 งานผิวทาง Para Cape Seal TYPE 3	ตร.ม.	2,780.00	178.96	497,504.18	1.3225	236.67	657,949.28
	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	900.00	32.75	29,475.00	1.3225	43.31	38,980.69
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	-					
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-					
	4.2.3 งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.4 งานผิวไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.2.5 งานผิวไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	-					
	4.2.6 งานผิวไหล่ทาง Para Cape Seal TYPE 3	ตร.ม.	900.00	178.96	161,062.50	1.3225	236.67	213,005.16
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	ม.	-					
	5.1.1(2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	ม.	-					
	5.1.2 งานกำแพง คสล. ปากท่อ							
	5.1.2(1) สำหรับท่อลอดกลมขนาด 1-Ø 0.60 เมตร	ด้าน	-					
	5.1.3 งานวางระบายน้ำ คสล.							
	5.1.4 งานบ่อรับน้ำ คสล.							
	5.1.5 โครงสร้างระบายน้ำอื่น ๆ (ระบุชนิด)							
	5.2 งานปลูกหญ้า							
	5.2.1 แบบปักแถว	ตร.ม.						

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ สาย บ.เตาไห-บ.หนองแสนตอ ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ระยะทาง 0.450 กม. (ช่วง กม.17+700 - กม.18+150)

ผิวจราจร ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 0.450 กม.

ไหล่ทาง ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวินาที 13 มกราคม 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5.3	งานเครื่องหมายจราจร							
	5.3.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตาม มาตรฐาน.....							
	- แบบ บ 1	ชุด	-					
	- แบบ บ 2	ชุด	-					
	- แบบ บ 3 - บ 55	ชุด	-					
	- แบบ ต 1 - ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	ชุด	2	3,240.00	6,480.00	1.3225	4,284.90	8,569.80
	- แบบ ต 76	ชุด	-					
	- แบบ ต 77	ชุด	-					
	- แบบ น 4	ชุด	-					
	5.3.2 งานหลักรา้ไฟ้หลักกิโลเมตรหลักเขตทาง							
	5.3.2(1) หลักรา้ไฟ้, หลักรบอค์ตำแหน่งท้อ	หลัก	-					
	5.3.2(2) หลักรกิโลเมตร	หลัก	-					
	5.3.2(3) หลักรเขตทาง	หลัก						
	5.3.3 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	5.3.2(1) สีเหลือง	ตร.ม.	11	280.00	3,080.00	1.3225	370.30	4,073.30
	5.3.2(2) สีขาว	ตร.ม.	92	280.00	25,760.00	1.3225	370.30	34,067.60
	5.3.2(3) ทางม้าลายคนเดินข้าม	ตร.ม.						
	5.3.2(4) สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.						
5.4	Rumble Strip (3 จุด = 1 แห่ง = 7.8 ตร.ม.)	ตร.ม.	-					
	Timber Barricade	ม.	-					
	Guard rail							
	5.6.1 Guard rail ติดตั้งบริเวณคอสะพาน หรือ ทางโค้ง	ม.	-					
	5.6.1 Guard rail ติดตั้งทางตรง	ม.	-					
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง				1,516,261.17			
	FACTOR F					1.3225		
	เป็นเงินคำนวณประเมิน							2,005,255.40
6	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	6.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า							
	รวมคำนวณต้นทุนงานไฟฟ้าแสงสว่าง							
7	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ							
	7.1 ประเภทงานจัดการจราจรระหว่างก่อสร้าง							
	7.1.1 งานป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง (รูปแบบที่ 2)	ชุด	1.00	3,830.00	3,830.00	1.0000	3,830.00	3,830.00
7	รวมงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ				3,830.00			
	FACTOR F					1.0000		
	เป็นเงินคำนวณประเมิน							3,830.00

ผู้ประมาณราคา

ตรวจ

(นายศุภประวัติ รัตนดิสร้อย)

(นายชาญชัย เดชสุทธิ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ สาย บ.หนองแสนตอ-บ.สุ่มเฝ้า ตำบลสุ่มเฝ้า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ระยะทาง 0.440 กม. (ช่วง กม.18+175 - กม.18+615)

ผิวจราจร ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 0.440 กม.

ไหล่ทาง ลาดยางแบบ Para Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวินาที 13 มกราคม 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานเกลี่ยปรับเกลี้ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-					
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	1,201.00	37.51	45,049.51	1.3225	49.61	59,577.98
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม. (แน่น)	100.00	36.44	3,644.00	1.3225	48.19	4,819.19
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม. (แน่น)	-					
	2.3.2 งานทรายถม							
	2.3.2(1) งานทรายถมปรับระดับ	ลบ.ม.	-					
	2.3.2(2) งานปรับเกลี้ยแต่งทรายถม	ลบ.ม.	-					
	2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.						
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานชั้นรองพื้นทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นทาง ลูกกรัง	ลบ.ม. (แน่น)	849.00	128.56	109,147.44	1.3225	170.02	144,347.49
	3.1.2 งานรองพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ)	ลบ.ม.						
	3.2 งานชั้นพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง หินคลุก	ลบ.ม. (แน่น)	779.00	677.50	527,772.50	1.3225	895.99	697,979.13
	3.1.2 งานพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ)	ลบ.ม.						
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	2,840.00	32.78	93,095.20	1.3225	43.35	123,118.40
	4.1.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	-					
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	-					
	4.1.3 งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.4 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1.5 งานผิวทางลูกรัง	ลบ.ม.						
	4.1.6 งานผิวทาง Para Cape Seal TYPE 3	ตร.ม.	2,840.00	179.16	508,802.40	1.3225	236.93	672,891.17
	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	880.00	32.78	28,846.40	1.3225	43.35	38,149.36
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	-					
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-					
	4.2.3 งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.4 งานผิวไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.2.5 งานผิวไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	-					
	4.2.6 งานผิวไหล่ทาง Para Cape Seal TYPE 3	ตร.ม.	880.00	179.16	157,657.08	1.3225	236.93	208,501.49
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	ม.	-					
	5.1.1(2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	ม.	-					
	5.1.2 งานกำแพง คสล. ปากท่อ							
	5.1.2(1) สำหรับท่อลอดกลมขนาด 1-Ø 0.60 เมตร	ด้าน	-					
	5.1.3 งานวางระบายน้ำ คสล.							
	5.1.4 งานบ่อรับน้ำ คสล.							
	5.1.5 โครงสร้างระบายน้ำ อื่น ๆ (ระบุชนิด)							
	5.2 งานปลูกหญ้า							
	5.2.1 แบบปักแถว	ตร.ม.						

ผู้ประมาณราคา	ตรวจ
(นายศุภปรวัติ รัตนดิษฐ์)	(นายชาญชัย เศรษฐ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1.	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 ขุดรื้อผิวทางเดิมแล้วบดทับ	2,790	ตร.ม.	-	9.00	9.00	25,110.00	1.3225	11.90	33,207.98	
	1.2 ขุดรื้อผิวไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	1,395	ตร.ม.	-	9.00	9.00	12,555.00	1.3225	11.90	16,603.99	
	1.3 งาน Benching	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 เสริมหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 หินคลุกบดอัดแน่น	874	ลบ.ม.	582.90	86.35	669.25	584,924.50	1.3225	885.08	773,562.65	หนา 0.20 ม.
	1.6 ลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	2,790	ตร.ม.	26.20	6.51	32.71	91,260.90	1.3225	43.25	120,692.54	
	2.2 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 ผิว Para Cape Seal	2,790	ตร.ม.	143.18	28.59	171.77	479,238.30	1.3225	227.16	633,792.65	Type 3
3.	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	1,395	ตร.ม.	26.20	6.51	32.71	45,630.45	1.3225	43.25	60,346.27	
	3.2 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 ผิว Para Cape Seal	1,395	ตร.ม.	143.18	28.59	171.77	239,619.15	1.3225	227.16	316,896.33	
	ยอดยกไป						1,478,338.30			1,955,102.40	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,478,338.30			1,955,102.40	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	111	ตร.ม.	-	-	280.00	31,080.00	1.3225	370.30	41,103.30	กว้าง 0.10 ม.
	4.2 Rumble Strips (3 ช่วงๆ ละ 10 แถบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล.										
	5.1 ขนาด Ø 0.40 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 ขนาด Ø 0.80 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสกราะcrete										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ป้าย	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้ง										
	6.2.1 ป้ายจราจร บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจร บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,418.30			1,996,205.70	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,418.30			1,996,205.70	
	6.2.3 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.4 ป้ายจราจร ต 1 - ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.5 ป้ายจราจร ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.6 ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.7 ป้ายจราจร ต 61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.8 ป้ายจราจร ต 63, ต 66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.9 ป้ายจราจร ต 64, ต 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.10 ป้ายจราจร ต 65, ต 68, ต 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.11 ป้ายจราจร ต 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.12 ป้ายจราจร ต 71, ต.72, ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.13 ป้ายจราจร ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.14 ป้ายจราจร ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.15 ป้ายจราจร ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.16 ป้ายจราจร ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.17 ป้ายจราจร น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.18 ป้ายจราจร น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.19 ป้ายจราจร น 2 (1 ชุด 1 ชิ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,418.30			1,996,205.70	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,418.30			1,996,205.70	
	6.2.20 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.21 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.22 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.23 บ้ายจราจร น 3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.24 บ้ายจราจร น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.25 น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.26 บ้ายจราจร น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.27 บ้ายจราจร บ 3 - บ 55 + ต 1 - ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.28 บ้ายจราจร บ 3 - บ 55 + ต 31 - ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.29 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 75, ต 31 - ต 60 + ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.30 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 74, ต 31 - ต 60 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.31 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 75, ต 31 - ต 60 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.32 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 76, ต 31 - ต 60 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.33 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 78, ต 31 - ต 60 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.34 บ้ายจราจร น 1 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.35 บ้ายจราจร น 1/1 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.36 บ้ายจราจร น 1 + น 1 + น 7 - น 20 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,418.30			1,996,205.70	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,418.30			1,996,205.70	
	6.2.37 ป้ายจราจร น 1 + น 1/1 + น 7 - น 20 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.38 ป้ายจราจร น 3 (1 ชุด 2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.39 ป้ายจราจร น 3 (1 ชุด 3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.40 ป้ายเตือนแนวทาง (โค้งขวาและโค้งซ้าย) ตามแบบมาตรฐาน	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.41 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.42 สัญญาณไฟกระพริบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.43 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.44 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ3-บ55, ต1-ต27, ต31-ต60,	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.45 หลักรนำโค้งหรือหลักบอกตำแหน่งท่อ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.46 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.47 หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.48 Guard rail (ติดตั้งที่คอสะพาน หรือทางโค้ง)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.49 Guard rail (ติดตั้งทางตรง)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.50 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.51 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.52 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.53 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,418.30			1,996,205.70	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

บ้านยวด - บ้านเหล่า

สถานที่ตั้ง

อ.สร้างคอม จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.420

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
6	ยอดยกมา						1,509,418.30			1,996,205.70	
	งานวางระบายน้ำ										
6.1	วางระบายน้ำด้วย		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6.2	วางระบายน้ำดิน										
6.2.1	งานท่อ Ø 0.80 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.2	งานวางระบายน้ำดิน		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานทาง (ก)						1,509,418.30			1,996,205.70	
ข	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม										
1	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.										
1.1	งานท่อลอดเหลี่ยมขนาด	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานท่อลอดเหลี่ยมและสะพาน (ข)						0.00			0.00	
ค	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ										
1	ประเภทงานจัดการจราจรระหว่างก่อสร้าง										
1.1	งานป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง (รูปแบบที่ 2)	1	ชุด	-	-	3,830.00	3,830.00	1.0000	3,830.00	3,830.00	
2	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค)						3,830.00			3,830.00	
	รวมเป็นค่างานก่อสร้าง (ก) + (ข) + (ค)						1,513,248.30			2,000,035.70	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านสินเจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1.	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 ขุดรื้อผิวทางเดิมแล้วบดทับ	3,150	ตร.ม.	-	9.00	9.00	28,350.00	1.3225	11.90	37,492.88	
	1.2 ขุดรื้อผิวไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	1,050	ตร.ม.	-	9.00	9.00	9,450.00	1.3225	11.90	12,497.63	
	1.3 งาน Benching	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 เสริมหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 หินคลุกบดอัดแน่น	882	ลบ.ม.	569.22	86.35	655.57	578,212.74	1.3225	866.99	764,686.35	หนา 0.20 ม.
	1.6 ลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	3,150	ตร.ม.	26.22	6.51	32.73	103,099.50	1.3225	43.28	136,349.09	
	2.2 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 ผิว Para Cape Seal	3,150	ตร.ม.	143.03	28.59	171.62	540,603.00	1.3225	226.96	714,947.47	Type 3
3.	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	1,050	ตร.ม.	26.22	6.51	32.73	34,366.50	1.3225	43.28	45,449.70	
	3.2 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 ผิว Para Cape Seal	1,050	ตร.ม.	143.03	28.59	171.62	180,201.00	1.3225	226.96	238,315.82	
	ยอดยกไป						1,474,282.74			1,949,738.92	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านสินเจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,474,282.74			1,949,738.92	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	126	ตร.ม.	-	-	280.00	35,280.00	1.3225	370.30	46,657.80	กว้าง 0.10 ม.
	4.2 Rumble Strips (3 ช่วงๆ ละ 10 แถบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานท่อลอดดกลม ค.ส.ล.										
	5.1 ขนาด Ø 0.40 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 ขนาด Ø 0.60 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 ขนาด Ø 0.80 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักระโน้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักระโน้เมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ป้าย	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้ง										
	6.2.1 ป้ายจราจร บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจร บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,562.74			1,996,396.72	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านสินเจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,562.74			1,996,396.72	
	6.2.3 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.4 ป้ายจราจร ต 1 - ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.5 ป้ายจราจร ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.6 ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.7 ป้ายจราจร ต 61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.8 ป้ายจราจร ต 63, ต 66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.9 ป้ายจราจร ต 64, ต 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.10 ป้ายจราจร ต 65, ต 68, ต 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.11 ป้ายจราจร ต 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.12 ป้ายจราจร ต 71, ต.72, ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.13 ป้ายจราจร ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.14 ป้ายจราจร ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.15 ป้ายจราจร ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.16 ป้ายจราจร ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.17 ป้ายจราจร น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.18 ป้ายจราจร น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.19 ป้ายจราจร น 2 (1 ชุด 1 ชิ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,562.74			1,996,396.72	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านสินเจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,562.74			1,996,396.72	
	6.2.20 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.21 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.22 บ้ายจราจร น 2 (1 ชุด 4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.23 บ้ายจราจร น 3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.24 บ้ายจราจร น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.25 น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.26 บ้ายจราจร น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.27 บ้ายจราจร บ 3 - บ 55 + ต 1 - ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.28 บ้ายจราจร บ 3 - บ 55 + ต 31 - ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.29 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 75, ต 31 - ต 60 + ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.30 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 74, ต 31 - ต 60 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.31 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 75, ต 31 - ต 60 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.32 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 76, ต 31 - ต 60 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.33 บ้ายจราจร ต 1 - ต 27 + ต 78, ต 31 - ต 60 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.34 บ้ายจราจร น 1 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.35 บ้ายจราจร น 1/1 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.36 บ้ายจราจร น 1 + น 1 + น 7 - น 20 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,562.74			1,996,396.72	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านลิ้นจี่เจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,509,562.74			1,996,396.72	
	6.2.37 บ้ายจราจร น 1 + น 1/1 + น 7 - น 20 + น 7 - น 20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.38 บ้ายจราจร น 3 (1 ชุด 2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.39 บ้ายจราจร น 3 (1 ชุด 3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.40 บ้ายเตือนแนวทาง (โค้งขวาและโค้งซ้าย) ตามแบบมาตรฐาน	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.41 บ้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.42 สัญญาณไฟกระพริบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.43 สัญญาณไฟกระพริบ + บ้าย บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.44 สัญญาณไฟกระพริบ + บ้าย บ3-บ55, ต1-ต27, ต31-ต60,	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.45 หลักรนำโค้งหรือหลักบอกตำแหน่งท่อ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.46 หลักระเบียง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.47 หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.48 Guard rail (ติดตั้งที่คอสะพาน หรือทางโค้ง)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.49 Guard rail (ติดตั้งทางตรง)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.50 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.51 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.52 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.53 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,509,562.74			1,996,396.72	

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

อ.เพ็ญ - บ้านสินเจริญ

สถานที่ตั้ง

อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.440

กม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
6	ยอดยกมา งานวางระบายน้ำ 6.1 วางระบายน้ำตัวยู 6.2 วางระบายน้ำตีน 6.2.1 งานท่อ Ø 0.80 ม. 6.2.2 งานวางระบายน้ำตีน		เมตร	-	-	-	1,509,562.74	-	-	1,996,396.72	
7	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ต้น		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานทาง (ก)						1,509,562.74			1,996,396.72	
ข	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม										
1	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.										
1.1	งานท่อลอดเหลี่ยมขนาด	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานท่อลอดเหลี่ยมและสะพาน (ข)						0.00			0.00	
ค	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ										
1	ประเภทงานจัดการจราจรระหว่างก่อสร้าง										
1.1	งานป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง (รูปแบบที่ 2)	1	ชุด	-	-	3,830.00	3,830.00	1.0000	3,830.00	3,830.00	
2	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค)						3,830.00			3,830.00	
	รวมเป็นค่างานก่อสร้าง (ก) + (ข) + (ค)						1,513,392.74			2,000,226.72	