

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการเสริมสร้างมาตรการความปลอดภัยทางถนน ชก ถ ๑๐๐๓๕ สายบ้านขามป้อม-บ้านคำแคน
อำเภอัญญาศรี จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานอาคาร
โดยสังเขป ติดตั้งป้ายบังคับป้ายเตือน อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ไฟสัญญาณกระพริบเตือน
๔. ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน ๔๔๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)ระยะเวลา
ดำเนินงาน ๙๐ วัน ณ วันที่ 11 ส.ค. 2561
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้างจำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้างจำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปราคากลางจำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วยจำนวน - แผ่น
 - ๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๒๐ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธนายุทธ บัวพรม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธราพงษ์ นุชประยูร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ

๑๐๓๕

(นายอนันต์ กระจังตะเสน)

(นายธนา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งปลูกสร้าง กองบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายกรรณิ์ เทศาประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการส่วนยุทธศาสตร์การก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคพรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

11 ส.ค. 2561

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานเสริมสร้างมาตรการความปลอดภัยทางถนน
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง เสริมสร้างมาตรการความปลอดภัยทางถนน ขก.ถ. 10035 สายบ.ขามป้อม-บ.คำแคน อำเภอัญญาครี จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ดำเนินการ อำเภอัญญาครี จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ประมาณราคาคณะแบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 2 หน้า
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	คำนวณก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง				
1	ประเภทงานทาง	255,160.00	1.3074	333,596.18	✓
2	งานติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง	149,760.00	1.0700	160,243.20	✓
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงานหัก 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				493,839.38	✓
ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น				493,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างถนน

โครงการ เติบโตโรงเรียนการเกษตรปลอดศัตรูพืช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

จก.อ. 10035 สายม.ขอนแก่น-น.ก.ม.ขอนแก่น อ.โคกสูง อ.โคกสูง อ.โคกสูง อ.โคกสูง

ราคานำเข้าสินค้า ณ วันที่ 10 สิงหาคม 2561 คิดรวม 29.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	รวม (1)
1	งานติดตั้งท่อระบายน้ำ							
	- งานติดตั้งท่อระบายน้ำ 460 มม.	ตร.ม.	138.00	290.00	40,020.00	1.3074	379.15	52,322.15
	- RUMBER STRIP	ตร.ม.	24.00	410.00	9,840.00	1.3074	536.03	12,864.82
2	งานติดตั้งท่อระบายน้ำป้องกันอันตราย							
	2.1 งาน GUARD RAIL							
	- GUARD RAIL (ทางตรง)	ม.	120.00	1,280.00	153,600.00	1.3074	1,673.47	200,816.64
	- จุดโค้งหัวราวป้องกันอันตราย	ชุด	4.00	1,000.00	4,000.00	1.3074	1,307.40	5,229.60
	2.2 ป้าย ค-63,ค-66	ชุด	9.00	5,300.00	47,700.00	1.3074	6,929.22	62,162.98
					255,160.00		TOTAL	333,596.18

1 ผลรวมค่างานพื้นฐานงานก่อสร้าง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

รวม (1)

3	งานติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง LED พลังงานแสงอาทิตย์							
	- โคมไฟแอลอีดี (Light Emitting Diode)	โคม	4.00	5,520.00	22,080.00	1.0700	5,906.40	23,625.60
	ขนาด 40 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง							
	- แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 160 วัตต์	แผง	4.00	4,800.00	19,200.00	1.0700	5,136.00	20,544.00
	พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง							
	- แบตเตอรี่ Deep Cycle ชนิด GEL ขนาด 12 โวลต์	ชุด	4.00	11,040.00	44,160.00	1.0700	11,812.80	47,251.20
	120 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง							
	- สายไฟพีวีซี ท่อเหล็กชุบสังกะสี 5" (BS-M)	คัน	4.00	6,480.00	25,920.00	1.0700	6,933.60	27,734.40
	ความสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง							
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ตู้	4.00	2,880.00	11,520.00	1.0700	3,081.60	12,326.40
	- โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ตู้	4.00	1,440.00	5,760.00	1.0700	1,540.80	6,163.20
	- ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	คัน	4.00	5,280.00	21,120.00	1.0700	5,649.60	22,598.40
					149,760.00		TOTAL	160,243.20

1 ผลรวมค่างานพื้นฐานงานก่อสร้าง

2 ประเภทยานอื่นๆ/งานสาธารณูปโภค

เงื่อนไขการให้รางวัล Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% คอปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%

รวม (2)

รวม (1)+(2)

คิดเพียง

(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

(นายธนาบุตร บัวพรหม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธราพงษ์ นุชประเสริฐ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.4

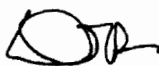
โครงการ เสริมสร้างมาตรการความปลอดภัยทางถนนสาย ชก.ถ. 10035 สายบ. ขามป้อม-บ.คำแคน อำเภอัญญาครี จังหวัดขอนแก่น
สถานที่ดำเนินการ อำเภอัญญาครี จังหวัดขอนแก่น
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
1	งานติดตั้งจราจรบนผิวทาง								
	-งานติดตั้งแบ่งการจราจรจราจร 460 ม.	138.00	ตร.ม.	290.00	40,020.00	-	-	40,020.00	✓
	-RUMBER STRIP	24.00	ตร.ม.	410.00	9,840.00	-	-	9,840.00	✓
2	ป้ายจราจรและอุปกรณ์ป้องกันอันตราย								
	2.1 งาน GUARD RAIL								
	- GUARD RAIL(ทางตรง)	120.00	ม.	1,280.00	153,600.00	-	-	153,600.00	✓
	- ชุดปิดหัวราวป้องกันอันตราย	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	✓
	2.2 ป้าย ค-63,ค-66	9.00	ชุด	5,300.00	47,700.00	-	-	47,700.00	✓
3	งานติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง LED พลังงานแสงอาทิตย์								
	- โคมไฟแอลอีดี (Light Emitting Diode)	4.00	โคม	4,600.00	18,400.00	920.00	3,680.00	22,080.00	✓
	ขนาด 40 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
	- แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 160 วัตต์	4.00	แผง	4,000.00	16,000.00	800.00	3,200.00	19,200.00	✓
	พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
	- แบตเตอรี่ Deep Cycle ชนิด GEL ขนาด 12 โวลต์	4.00	ชุด	9,200.00	36,800.00	1,840.00	7,360.00	44,160.00	✓
	120 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
	- เสาไฟฟ้าชนิด ท่อเหล็กชุบกันสนิม 5" (BS-M)	4.00	ต้น	5,400.00	21,600.00	1,080.00	4,320.00	25,920.00	✓
	ความสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	4.00	ตู้	2,400.00	9,600.00	480.00	1,920.00	11,520.00	✓
	- โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	4.00	ตู้	1,200.00	4,800.00	240.00	960.00	5,760.00	✓
	- ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	4.00	ต้น	4,400.00	17,600.00	880.00	3,520.00	21,120.00	✓
ค่าวัสดุและแรงงาน (1+2)								255,160	
ค่าวัสดุและแรงงาน (3)								149,760	

หมายเหตุ

- ป้ายจราจรราคาอ้างอิงจากสำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท ธันวาคม 2558

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน