

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.บูรณะฝั้วจระจรและบำรุงรักษาทาง ขอยธารทิพย์ ๒ ชุมชนธารทิพย์.....  
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น.....  
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๒๐,๐๐๐ ..... บาท  
 ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

.....  
 โดยทำการรื้อถอนฝั้วจระจรและวางรั้วคอนกรีตเดิมที่ชำรุด ภายในขอยธารทิพย์ ๒ พร้อมชนทั้ง  
 ฝั่งที่มีน้อยกว่า ๓๗๘ ตารางเมตร แล้วก่อสร้างฝั้วจระจรคอนกรีตเสริมเหล็กความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ เมตร ทดแทน  
 โดยมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๗๐ ตารางเมตร และก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัววีคอนกรีตเสริมเหล็กความหนาไม่น้อย  
 กว่า ๐.๑๕ เมตร ทดแทน โดยมีความยาวน้อยกว่า ๑๘๐ เมตร พร้อมงานบำรุงรักษาทางประกอบด้วย  
 งานเปลี่ยนฝั้วบ่อพักน้ำเดิมที่ชำรุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ ..... เป็นเงิน ๕๗๓,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. ปร.๔

๖.๒.....

๖.๓.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |     |                          |         |                              |                   |
|-----|--------------------------|---------|------------------------------|-------------------|
| ๗.๑ | นายธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล | ตำแหน่ง | ผอ.ส่วนการโยธา               | ประธานกรรมการ     |
| ๗.๒ | นายทวี สิริชาติวาปี      | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง | กรรมการ           |
| ๗.๓ | นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์   | ตำแหน่ง | วิศวกรมโยธาชำนาญการ          | กรรมการ           |
| ๗.๔ | นายมานิช ชาติจิตติกร     | ตำแหน่ง | วิศวกรมโยธาชำนาญการ          | กรรมการ           |
| ๗.๕ | นายอาคม สีโยราช          | ตำแหน่ง | วิศวกรมโยธาชำนาญการ          | กรรมการ/เลขานุการ |

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1. งานจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

โครงการบูรณะผิวจราจรและบำรุงรักษาทาง ขอสธารทิพย์ 2 (ชุมชนธารทิพย์)

ปริมาณงาน 270.00 คร.ม.

( น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปคท. จังหวัด ขอนแก่น ราคา 26.00 บาท/ลิตร วันที่ 28-ค.ค.-62 )

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดไว้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
	<b>งานต้นทุนงานทาง</b>								
1	งานถนน (ตามแบบ กส.029/2563)								
1.1	งานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนไปทิ้ง ( ผิวทาง ค.ศ.ถ. หน้า 0.15 ม.) ตามแบบ กส.029/2563	คร.ม.	378.00	72.56	27,427.68	1.3624	98.86	98.75	37,327.50
1.2	งานถนน ค.ศ.ถ. หน้า 0.15 ม. คอนกรีต f'c 320 ksc.								
	- งานถนน ค.ศ.ถ. หน้า 0.15 ม. คอนกรีต f'c 320 ksc. ตามแบบ กส.029/2563	คร.ม.	270.00	435.05	117,463.50	1.3624	592.71	592.50	159,975.00
	- ลูกตั้งชั้นรองพื้นทางถนน ค.ศ.ถ. ตามแบบ กส.029/2563	ลบ.ม.	27.00	337.03	9,099.81	1.3624	459.17	459.00	12,393.00
1.3	งานวางระบายน้ำ ค.ศ.ถ. รูปตัววี (ตามแบบ กส.029/2563)								
	- วางระบายน้ำ ค.ศ.ถ. รูปตัววี ความหนา 0.15 ม. ตามแบบ กส.165/2550	ม.	180.00	449.50	80,910.00	1.3624	612.40	612.25	110,205.00
	- ลูกตั้งชั้นรองพื้นระบายน้ำ ค.ศ.ถ. รูปตัววี ตามแบบ กส.029/2563	ลบ.ม.	36.00	337.03	12,133.08	1.3624	459.17	459.00	16,524.00
1.4	งานเบetonฝัปกบ่อพักน้ำ ค.ศ.ถ.(เดิมที่ชำรุด) เป็นฝักระเบียงเหล็กหล่อหินอิฐรูปสี่เหลี่ยม	บ่อ	16.00	10,740.00	171,840.00	1.3624	14,632.18	14,632.00	234,112.00
	ขนาด 600x600 มม. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน ตามแบบมาตรฐาน กส.097/2560								
	สำหรับท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.								
1.5	ค่าทดสอบวัสดุ ตามแบบ กส.029/2563	รายการ	1.00	2,130.00	2,130.00	1.0000	2,130.00	2,130.00	2,130.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง	421,004.07				
				รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00				
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	421,004.07			รวมค่างานทั้งหมด	572,666.50

## แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่จำเป็นต้องมี

## งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

## 1. งานจ้างหน่วยงานก่อสร้าง

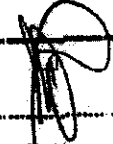
โครงการบูรณะผิวจราจรและบำรุงรักษาทาง ขอบธารทิพย์ 2 (ชุมชนธารทิพย์)


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ค่าใช้จ่ายรวม(บาท)	หมายเหตุ
	งานทดสอบวัสดุ ตามแผน กส.029/2563	1.00	รายการ			เนื่องจากหน่วยงานเทศบาลนครขอนแก่น
1	ค่าทดสอบกำลังต้านทานแรงอัดคอนกรีต จำนวน 3 ชุด x 3 ก้อน / ชุด	9.00	ก้อน	50.00	450.00	ไม่มีหน่วยทดสอบวัสดุทดลอง ซึ่งจำเป็นต้องมีผลทดสอบวัสดุเพื่อประกอบการ
2	ค่าทดสอบหาแรงดึงเหล็กเส้น จำนวน					พิจารณาตรวจรับมอบวัสดุ จึงจำเป็นต้องมีค่าใช้จ่ายในการจัดหาผลทดสอบวัสดุ
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 - 12 มม.	3 ชุด x 3 เส้น / ชุด	เส้น	20.00	180.00	
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 - 20 มม.	0 ชุด x 3 เส้น / ชุด	เส้น	23.33	0.00	โดยใช้ราคาอ้างอิงจากระเบียบกรมโยธาธิการ
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 22 - 25 มม.	0 ชุด x 3 เส้น / ชุด	เส้น	33.33	0.00	และผังเมืองว่าด้วยการบริการงานวิเคราะห์
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 - 32 มม.	0 ชุด x 3 เส้น / ชุด	เส้น	66.67	0.00	วิจัยและทดสอบวัสดุ พ.ศ. ๒๕๕๔
3	ค่าทดสอบถูกรัง	5 ชุด x 5 ก้อน / ชุด				
	- Water Content test	1 ชุด	ชุด	50.00	50.00	
	- Unit Weight test	1 ชุด	ชุด	50.00	50.00	
	- Sieve Analysis test	1 ชุด	ชุด	100.00	100.00	
	- Compaction Standard Proctor test	1 ชุด	ชุด	150.00	150.00	
	- CBR with Compaction, Soaked	1 ชุด	ชุด	250.00	250.00	
	- Field Density test (คือจุด)	3 ชุด	ชุด	150.00	450.00	
	- Field C.B.R test (คือจุด)	3 ชุด	ชุด	150.00	450.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่จำเป็นต้องมี ทุกรายการ				2,130.00	


แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

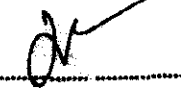
1. งานจ้างเหมาทำการก่อสร้าง โครงการบูรณะผิวจราจรและบำรุงรักษาทาง ขอบสารทิพย์ 2 (ชุมชนสารทิพย์) ปริมาณงาน 270.00 ตร.ม ( ป้ายหินสีขอบหน้า บั้ม ปคท. จังหวัด ขอนแก่น ราคา 26.00 บาท/ลิตร วันที่ 28-ค.ค.-62 )


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่ผู้เสนอให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (คิดภาษี)	573,000.00

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการกำหนดราคาจ้าง  
(นายธีรชัย วาณิชกัญญา)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคาจ้าง  
(นายศรี ศิริขาคีวิน)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคาจ้าง  
(นายณธศักดิ์ แก้วมาศย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคาจ้าง  
(นายอาคม สีโรราช)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคาจ้าง  
(นายเกรียง ชาติจิตติกร)