

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานกฤษฎีกา...เทศบาลนครขอนแก่น.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร12,200,000..... บาท

3. ลักษณะงาน โดยสังเขป ..เพื่อเป็นทางวิ่งจักรยาน โดยทำกรเทพื้น.คสล.หนา.๑.๑๐.เมตร..พื้นที่ไม่น้อยกว่า 13,500 ตร.ม. งานทาสีพื้นที่ทางจักรยาน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,400 ตร.ม. งานบล็อกพื้นพิมพ์ลายพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420 ตร.ม. พร้อมระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ตามแบบมาตรฐานเทศบาล

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2558

เป็นเงิน.....12,728,000.....บาท ราคา / หน่วย (ถ้ามี) บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1...ปร.6.....

5.2...ปร.5.(ก).....

5.3.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 ชื่อ.....นายอภิชาติ..... สกุล.....วิศิษฏ์รักษ์.....

ตำแหน่ง ..ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง.....ประธาน

6.2 ชื่อ.....นายรัชชัย..... สกุล.....วนาพิทักษ์กุล.....

ตำแหน่ง ..หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง.....กรรมการ

6.3 ชื่อ.....นายกมลศักดิ์..... สกุล.....แก้วมาตย์.....

ตำแหน่ง ..วิศวกรโยธา ๖.....กรรมการ

6.4 ชื่อ.....นายศุภวัตร..... สกุล.....นามคำ.....

ตำแหน่ง ..สถาปนิก 5.....กรรมการ /เลขานุการ

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรขาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.กัลปพฤกษ์ ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 046/2558 (โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรขาน)


ประมาณราคาคณะแบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ

จำนวน


2 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2558


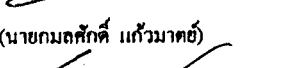
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร กลุ่มงานที่ 1/งานปรับปรุงอาคาร	12,728,714.26	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	12,728,714.26	
	ราคากลาง(ตัวถฯ) คิดเพียง	12,728,000.00	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	สิบสองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน	
	งปประมาณตั้งไว้	12,200,000.00	

(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

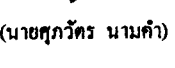
(นายวิชาญ วิเศษสุรารักษ์)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิชาญ วนาทิตกษกุล)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมอาคารและผังเมือง / กรรมการกำหนดราคากลาง(ลงชื่อ)..........วิศวกร โยธา 6 / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาศย์)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวัตร นามคำ)

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน

สถานที่ก่อสร้าง อ.กัลปพฤกษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 046 /2558 (โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

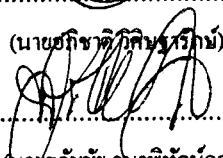
จำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2558


ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร งานปรับปรุงอาคาร เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินค่างวดหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	10,094,943.50	1.2609	12,728,714.26	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร			12,728,714.26	
สิบสองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสิบบาทยี่สิบหกสตางค์					

(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

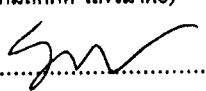
(นายอภิชาติ ทัศนทวีวัฒน์)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรัช วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมอาคารและผังเมือง / กรรมการกำหนดราคากลาง(ลงชื่อ)..........วิศวกร โขธา 6 / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาศย์)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวีตร นามคำ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน

สถานที่ก่อสร้าง อ.กัลปพฤกษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กศ. 046/2558

ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานดินถม								
	งานขุดดินเดิมนำกลับถมใหม่พร้อมบดอัด (ขนส่ง 1 กม.)	890.00	ลบ.ม.	-	-	63.38	56,408.20	56,408.20	สน.งบฯ
	งานดินถมใหม่พร้อมบดอัด (ผิวแน่น)	2,694.53	ลบ.ม.	158.08	425,951.30	-	-	425,951.30	backup
2	งานพื้น ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม.	13,500.00	ตร.ม.	381.00	5,143,500.00	-	-	5,143,500.00	backup
3	งานทาสีคอนกรีตบริเวณรั้วและเลนจักรยาน	8,424.00	ตร.ม.	180.00	1,516,320.00	35.00	294,840.00	1,811,160.00	สืบราคา
4	งานทรายล้างเลนจักรยาน	734.00	ตร.ม.	277.00	203,318.00	99.00	72,866.00	275,984.00	พานิชย์+สน.งบฯ
5	งานพื้นบล็อกริมที่ลายรูปจักรยาน (รวมปูนทรายรองพื้น)	270.00	ตร.ม.	626.25	169,087.50	155.00	41,850.00	210,937.50	สืบราคา+สน.งบฯ
6	งานพื้นบล็อกริมที่ลาย (รวมปูนทรายรองพื้น)	190.00	ตร.ม.	501.25	95,237.50	155.00	29,450.00	124,687.50	สืบราคา+สน.งบฯ
7	งานรื้อถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 ม.	190.00	ตร.ม.	-	-	97.00	18,430.00	18,430.00	สน.งบฯ
8	งานระบบไฟฟ้า								
	เสาไฟกิ่งเดี่ยว สูง 3 ม. พร้อมคอนกรีต	120.00	ชุด	7,683.45	922,014.00	-	-	922,014.00	backup
	ตู้คอนโทรล ชนิดกันน้ำ	2.00	ชุด	795.00	1,590.00	238.50	477.00	2,067.00	สืบราคา
	เมน เบรกเกอร์ 3 เฟส	2.00	ชุด	2,310.00	4,620.00	693.00	1,386.00	6,006.00	สืบราคา
	โหมได้คอนโทรล 60A	4.00	ชุด	3,150.00	12,600.00	945.00	3,780.00	16,380.00	สืบราคา
	สาย NYY 2 x 10 sq.mm.	2,700.00	ม.	117.45	317,115.00	-	-	317,115.00	ส่วนกลาง
	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 1 1/2"	675.00	ท่อน	104.88	70,794.00	-	-	70,794.00	ส่วนกลาง
	งานวางท่อร้อยสายไฟ	2,700.00	ม.	86.00	232,200.00	-	-	232,200.00	backup
9	งานทางลาด	35.00	ชุด	2,635.00	92,225.00	-	-	92,225.00	backup
10	งานกำแพงกันดิน	300.00	ตร.ม.	1,006.00	301,800.00	-	-	301,800.00	backup
11	งานป้ายจราจรเดือนระวังจักรยาน	18.00	ชุด	1,764.00	31,752.00	-	-	31,752.00	backup
12	งานซ่อมแซมพื้นบล็อกริมที่ชำรุด	200.00	ตร.ม.	-	-	50.00	10,000.00	10,000.00	สืบราคา
13	งานวางท่อและบ่อพักในผิวจราจร	1.00	รายการ	25,532.00	25,532.00	-	-	25,532.00	backup
						รวม		10,094,943.50	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน

สถานที่ก่อสร้าง อ.กัลปพฤกษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 046/2558

ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและสิ่งเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคาทองโดย นายประภาส รัตนวิชัยกุล

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานดินถม								
	งานจุดดินเดิมนำกลับถมใหม่พร้อมบดอัด (ขนส่ง 1 กม.)	890.00	ลบ.ม.	-	-	63.38	56,408.20	56,408.20	สน.งบฯ
	งานดินถมใหม่พร้อมบดอัด (ผิวแน่น)	2,694.53	ลบ.ม.	158.08	425,951.30	-	-	425,951.30	backup
2	งานพื้น ค.ส.ส. หน้า 0.10 ม.	13,500.00	ตร.ม.	381.00	5,143,500.00	-	-	5,143,500.00	backup
3	งานทาสีคอนกรีตบริเวณเสาเข็มและเสาจักรยาน	8,424.00	ตร.ม.	180.00	1,516,320.00	35.00	294,840.00	1,811,160.00	สีบราคา
4	งานทราวด้านเสาจักรยาน	734.00	ตร.ม.	277.00	203,318.00	99.00	72,666.00	275,984.00	ทานิชย์+สน.งบฯ
5	งานพื้นบดอัดพิมพ์ลายรูปจักรยาน (รวมปูนทรายรองพื้น)	270.00	ตร.ม.	626.25	169,087.50	155.00	41,850.00	210,937.50	สีบราคา+สน.งบฯ
6	งานพื้นบดอัดพิมพ์ลาย (รวมปูนทรายรองพื้น)	190.00	ตร.ม.	501.25	95,237.50	155.00	29,450.00	124,687.50	สีบราคา+สน.งบฯ
7	งานรื้อถนน ค.ส.ส. หน้า 0.20 ม.	190.00	ตร.ม.	-	-	97.00	18,430.00	18,430.00	สน.งบฯ
8	งานระบบไฟฟ้า								
	เสาไฟกิ่งเดี่ยว สูง 3 ม. พร้อมตอม่อ	120.00	ชุด	7,683.45	922,014.00	-	-	922,014.00	backup
	ตู้คอนโทรล ชนิดกันน้ำ	2.00	ชุด	795.00	1,590.00	238.50	477.00	2,067.00	สีบราคา
	เมน เบรกเกอร์ 3 เฟส	2.00	ชุด	2,310.00	4,620.00	693.00	1,386.00	6,006.00	สีบราคา
	ไฟได้คอนโทรล 60A	4.00	ชุด	3,150.00	12,600.00	945.00	3,780.00	16,380.00	สีบราคา
	สาย NYY 2 x 10 sq.mm.	2,700.00	ม.	117.45	317,115.00	-	-	317,115.00	ส่วนกลาง
	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 1 1/2"	675.00	ท่อน	104.88	70,794.00	-	-	70,794.00	ส่วนกลาง
	งานวางท่อร้อยสายไฟ	2,700.00	ม.	86.00	232,200.00	-	-	232,200.00	backup
9	งานทางลาด	35.00	ชุด	2,635.00	92,225.00	-	-	92,225.00	backup
10	งานกั้นพังกันดิน	300.00	ตร.ม.	1,006.00	301,800.00	-	-	301,800.00	backup
11	งานป้ายจราจรเดือนระวังจักรยาน	18.00	ชุด	1,764.00	31,752.00	-	-	31,752.00	backup
12	งานซ่อมแซมพื้นบดอัดเดิมที่ชำรุด	200.00	ตร.ม.	-	-	50.00	10,000.00	10,000.00	สีบราคา
13	งานวางท่อและบ่อพักในผิวจราจร	1.00	รายการ	25,532.00	25,532.00	-	-	25,532.00	backup
						รวม		10,094,943.50	

ประมาณการราคา งานสาธารณูปโภค งานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรม งานผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น แผ่นที่.....จำนวนแผ่น...

ประมาณการค่าก่อสร้างปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ถนนกัลปพฤกษ์ ระยะที่ 1 เส้นทางจักรยาน แบบเลขที่ กศ. 046/2558 ประมาณการเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวัสดุก่อสร้างและแรงงาน	1.00	รายการ	-	-	-	-	10,094,943.50	back up
								รวมค่าวัสดุและแรงงาน	10,094,943.50
								FACTOR F งานอาคาร	1.2609
								รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงานและ Factor F	12,728,714.26
2	หมวดงานครุภัณฑ์	-	รายการ	-	-	-	-	-	
								ภาษี 7%	-
								รวมค่าครุภัณฑ์และภาษี 7%	-
								รวมงานครุภัณฑ์และค่าก่อสร้าง	12,728,714.26
								คิดเพียง	12,728,000.00
								งบประมาณตั้งไว้	12,200,000.00

ลงชื่อ



ผู้ประมาณการ

(นายประภาส รัตนวดีชัยกุล) สถาปนิก