

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....ค่าก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์หนองสระพัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร550,000.00..... บาท

3. ลักษณะงาน โดยสังเขป.....โดยทำการขุดลอกสระปริมาณไม่น้อยกว่า 60 ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างท่อน้ำ
จำนวน 2 จุด ติดตั้งเครื่องออกกำลังกาย 5 ชุด เกลานคอนกรีตพิมพ์ลายพื้นที่ไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร

ติดตั้งรั้วสแตนเลสสูง 0.80 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 20.00 เมตร ติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงาน

แสงอาทิตย์ ความสูงไม่น้อยกว่า 4 เมตร แผงรับพลังงานขนาด 30 วัตต์ หลอดไฟ LED 240 หลอด

ความเข้มของแสงที่ระยะ 4 เมตร ไม่น้อยกว่า 25 LUX แบตเตอรี่แห้ง ขนาดความจุ 12V/21 AH.

(Seal Lead) สำรองไฟ 2 วัน จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ดัน ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

14 พ.ย ๒๕๖๐

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

เป็นเงิน.....630,000.00.....บาท ราคา / หน่วย (ถ้ามี)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1.....ปร.ร. (ก).....

5.2.....ปร.ด.....

5.3.....

5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 ชื่อ.....นายอภิชาติ..... สกุล.....วิศิษฎ์รักษ์

ตำแหน่ง.....ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง.....ประธาน

5.2 ชื่อ.....นายกมลศักดิ์..... สกุล.....แก้วมาตย์

ตำแหน่ง.....รักษาการหัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง.....กรรมการ

5.3 ชื่อ.....นายศุภวัตร..... สกุล.....นามเก่า

ตำแหน่ง.....สถาปนิกปฏิบัติกร.....กรรมการ

5.4 ชื่อ.....นายมานิซช..... สกุล.....ธาดาจิตติกร

ตำแหน่ง.....วิศวกรโยธาชำนาญการ.....กรรมการ

5.5 ชื่อ.....นายอาคม..... สกุล.....สีโยราช

ตำแหน่ง.....วิศวกรโยธาชำนาญการ.....กรรมการ

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะหนองสระพัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. /2559


ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

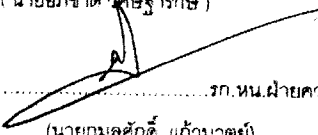
หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2559


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร กลุ่มงานที่ 1/งานก่อสร้างอาคาร	630,720.42	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	630,720.42	
	ราคากลาง(ตัวเลข คัดเพียง)	630,000.00	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน	
	งปประมาณตั้งไว้	550,000.00	

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

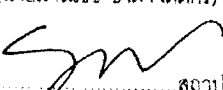
(นายอภิชาติ วิจิตรรักษ์)

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

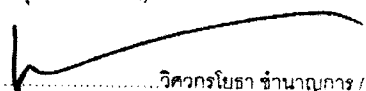
(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา ชำนาญการ / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานิช ธาตาดิจิตกร)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก ปฏิบัติการ / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวัตร นามคำ)

(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา ชำนาญการ / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาคม สีโยธา)

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะหนองสระพัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง ข.ขอนแก่น

นายงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กค. 2559


ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

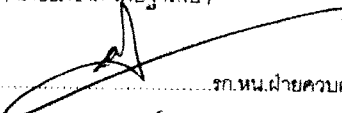
หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2559


ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร งานปรับปรุงอาคาร เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	482,423.46	1.3074	630,720.42	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			630,720.42	
	ตัวอักษร	หกแสนสามหมื่นเจ็ดร้อยยี่สิบบาทสี่สิบสองสตางค์			

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

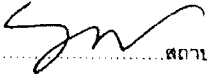
(นายอภิชาติ วิศิษฐานรักษ์)

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

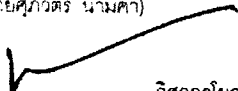
(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา ชำนาญการ / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานิช ธาดาจิตติกร)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก ปฏิบัติการ / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวัตร นามคำ)

(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา ชำนาญการ / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาคม สีโยธา)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะหนองสระพัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. / 2559

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2559

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม (บาท)	ประเภท
				ค่าคงที่	ค่าปรับ	ค่าคงที่	ค่าปรับ		
1	งานดิน								
1.1	สูบน้ำ	235.00	ลบ.ม.	-	-	0.62	145.70	145.70	กรรมบัญชีกลาง
1.2	ขุดลอก (แรงงานคน)	78.00	ลบ.ม.	-	-	150.23	11,717.94	11,717.94	กรรมบัญชีกลาง
2	งานโครงสร้าง (ทำน้ำ)								
2.1	ทรายหยาบ	5.38	ลบ.ม.	451.71	2,428.39	-	-	2,428.39	พาณิชย์จว.
2.2	บดอัดทรายหยาบ	3.36	ลบ.ม.	-	-	91.00	305.76	305.76	กรรมบัญชีกลาง
2.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.33	ลบ.ม.	-	-	398.00	131.34	131.34	กรรมบัญชีกลาง+พาณิชย์จว.
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	100.32	กก.	2.45	245.88	-	-	245.88	พาณิชย์จว.
	- ทรายหยาบ	0.14	ลบ.ม.	451.71	64.10	-	-	64.10	พาณิชย์จว.
	- หินเบอร์ 2	0.33	ลบ.ม.	551.40	180.14	-	-	180.14	พาณิชย์จว.
2.4	คอนกรีต F'c 240 ksc	4.88	ลบ.ม.	1,962.62	9,577.59	306.00	1,493.28	11,070.87	กรรมบัญชีกลาง+พาณิชย์จว.
2.5	ติดตั้งไม้แบบ	49.06	ตร.ม.	-	-	133.00	6,524.98	6,524.98	กรรมบัญชีกลาง
	- ไม้แบบ (50%)	24.53	ลบ.พ.	728.97	17,881.63	-	-	17,881.63	พาณิชย์จว.
	- ไม้คร่า	7.36	ลบ.พ.	707.16	5,203.99	-	-	5,203.99	พาณิชย์จว.
	- ตะปู	6.13	กก.	50.47	309.51	-	-	309.51	พาณิชย์จว.
2.6	เหล็กเสริมคอนกรีต	0.75	ตัน	-	-	-	-	-	กรรมบัญชีกลาง
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	39.53	กก.	22.89	904.93	4.10	162.09	1,067.02	พาณิชย์จว.
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	34.60	กก.	19.62	678.83	4.10	141.85	820.68	พาณิชย์จว.
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 12 มม.	502.74	กก.	24.29	12,211.50	3.30	1,659.03	13,870.53	พาณิชย์จว.
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 16 มม.	168.36	กก.	24.29	4,089.58	3.30	555.60	4,645.18	พาณิชย์จว.
	- ลวดผูกเหล็ก	22.36	กก.	53.74	1,201.47	-	-	1,201.47	พาณิชย์จว.
3	งานภูมิทัศน์								
3.1	รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม. พร้อมขนทิ้ง	17.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,190.00	1,190.00	กรรมบัญชีกลาง

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ชนิด	ราคา	ชนิด	ราคา		
3.2	คอนกรีต f'c 240 ksc	5.08	ลบ.ม.	1,962.62	9,970.11	306.00	1,554.48	11,524.59	พาณิชย์จว.+กรมบัญชีกลาง
3.3	ตะแกรง wiremesh 4 mm. 0.20 m.#	60.80	ตร.ม.	24.88	1,512.57	5.00	304.00	1,816.57	ส่วนกลาง+กรมบัญชีกลาง
3.4	พื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย	20.00	ตร.ม.	450.00	9,000.00	-	-	9,000.00	pricelist
3.5	งานทาสีจราจร ชนิดสะท้อนแสง (20 ตร.ม./แกลลอน)	2.50	ตร.ม.	44.39	110.98	30.00	75.00	185.98	pricelist+กรมบัญชีกลาง
3.6	ขอบคั่นหินคอนกรีตทรงมน ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	10.00	ท่อน	170.00	1,700.00	100.00	1,000.00	2,700.00	pricelist+กรมบัญชีกลาง
3.7	คั่นคอนกรีตกันล้อ ขนาด 0.10x0.10x1.60 ม. พร้อมทึบยึดพื้น	8.00	ชุด	536.00	4,288.00	-	-	4,288.00	backupsheet 2
3.80	งานรั้วสแตนเลส	1.00	รายการ	37,401.87	37,401.87	-	-	37,401.87	pricelist
4	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
4.1	เสาไฟฟ้าแสงสว่างโซลาร์เซลล์ สูง 4 ม.	10.00	ต้น	18,500.00	185,000.00	1,100.00	11,000.00	196,000.00	pricelist
4.2	ตอม่อเสาไฟ	10.00	ตัว	1,281.00	12,810.00	-	-	12,810.00	backupsheet 1
5	งานติดตั้งเครื่องออกกำลังกลางแจ้ง								
5.1	อุปกรณ์เดินสลับขาแนวราบพร้อมฐาน	1.00	ชุด	25,538.27	25,538.27	-	-	25,538.27	pricelist
5.2	อุปกรณ์จักรยานบริหารข้อเข่าพร้อมฐาน	1.00	ชุด	25,538.27	25,538.27	-	-	25,538.27	pricelist
5.3	อุปกรณ์ฝึกก้าวเดิน(เดี่ยว) พร้อมฐาน	1.00	ชุด	25,538.27	25,538.27	-	-	25,538.27	pricelist
5.4	อุปกรณ์บริหารหัวไหล่ และหน้าอก (แบบดิ่งลง) พร้อมฐาน	1.00	ชุด	25,538.27	25,538.27	-	-	25,538.27	pricelist
5.5	อุปกรณ์เดินสลับขาแบบวงรีพร้อมฐาน	1.00	ชุด	25,538.27	25,538.27	-	-	25,538.27	pricelist
	รวมค่าติดตั้งเครื่องออกกำลังกาย								

(.....)
 (นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)
 รก.หน.ผ. ส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(.....)
 (นายสุภัทรี นามคำ)
 สถาบันปฏิบัติการ

(.....)
 (.....)
 (.....)

(.....)
 (.....)