

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน1

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,790,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงภูมิทัศน์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,702,082.59 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ป.ร.4

6.2 รายงาน ป.ร.5 (ก)

6.3 รายงาน ป.ร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชาติ วิศิษฐานรักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 ประภาส รัตนวดีชัยกุล กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 ทวี ศิริชาติวาปี กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

7.4 กมลศักดิ์ แก้วมาตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.5 ศุภวัตร นามคำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ศุภวัตร นามคำ

16 เมษายน 2563 14:56:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

1. **กลุ่มงาน/งาน** งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันตลิ่ง
 2. **ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน - บ้านศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 3. **สถานที่ก่อสร้าง** ตำบล ในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ขอนแก่น แบบเลขที่
 4. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** เทศบาลนครขอนแก่น
 5. **คำนวณราคากลางโดย** คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	นั่งร้านตอกเสาเข็ม (คิดลด 50% เนื่องจากเวียนไข่นั่งร้านเดิม)		รวม					468,435.24	
2	งานเสาเข็ม		รวม					485,003.50	
3	แม่เหล็กนึ่งกับดิน		รวม					439,016.01	

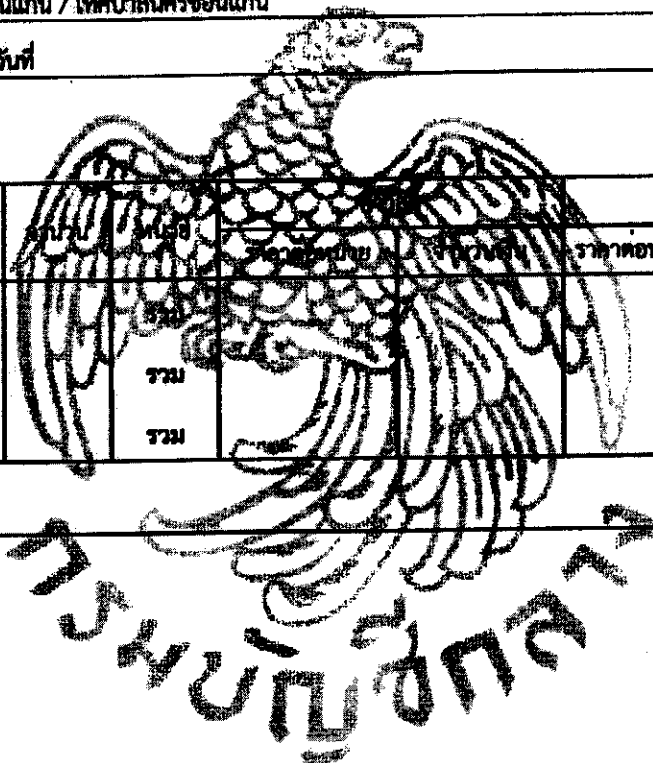
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,073,103.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวีตร นามคำ
16 เมษายน 2563 14:56:58

1. **กลุ่มงาน/งาน** งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันคลัง
 2. **ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประกวตราค่างก่อสร้างแนวป้องกันคลังสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 3. **สถานที่ก่อสร้าง** ตำบล ในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่
 4. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
 5. **คำนวณราคากลางโดย** คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	คาน ค.ส.ล. ทับหลัง			204,752.03	
5	ทรายหยาบ			411,031.53	
6	บดอัดทรายหยาบ			64,864.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				2,073,103.11	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,073,103.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

ผู้วัดร นามคำ
 16 เมษายน 2563 14:56:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	บ้จรงำนทอกลงเสำเซ้ม (ค้คลด 50% น้องจำกเว้ยนไ้บ้จรงำนเด้ม)								
	- บ้จรงำนทอกลงเสำเซ้ม (ค้คลด 50% น้องจำกเว้ยนไ้บ้จรงำนเด้ม)	182.000	บ้จรง	2.578.82	468,435.24	0.00	0.00	468,435.24	
	รวมค้ำบ้จรงำนทอกลงเสำเซ้ม (ค้คลด 50% น้องจำกเว้ยนไ้บ้จรงำนเด้ม)	-	-	2,578.82	468,435.24	0.00	0.00	468,435.24	
2	งำนเสำเซ้ม								
	- เสำเซ้ม ค.ส.ล. ค้วโ้ ขนาด 0.26x0.26x7.00 ม.	190.000	ค้บ	1,962.65	372,903.50	360.00	68,400.00	441,303.50	
	- งำนสก้คหัวเสำเซ้ม ค.ส.ล. ค้วโ้ ขนาด 0.26x0.26x7.00 ม.	190.000	ค้บ	0.00	0.00	230.00	43,700.00	43,700.00	
	รวมค้ำงำนเสำเซ้ม	-	-	1,962.65	372,903.50	590.00	112,100.00	485,003.50	
3	มำบ้พื้นท้งก้บดิน								

ศุภว้ตร นำนค้ำ

16 เมษำยน 2563 14:56:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	- แผ่นพื้นผนังกันดิน ขนาด 0.30x1.82x0.05 ม.	1,098.000	แผ่น	151.42	161,867.16	90.00	98,820.00	260,687.16		
	- ปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)	1,711.200	ตร.ม.	78.00	126,628.80	5.00	8,556.00	135,184.80		
	- คอนกรีตหยาบรองแผ่นกันดิน	19,836.00	ตร.ม.	1,669.35	33,100.11	398.00	7,573.94	43,144.05		
	รวมค่าแผ่นพื้นผนังกันดิน	-	-	-	324,606.07	493.00	114,949.94	439,016.01		
	คาน ค.ส.ล. ทับหลัง	-	-	-	-	-	-	-		
	- คอนกรีต fc' 240 ksc	8.120	ลบ.ม.	1,962.50	15,935.50	306.00	4,504.32	33,394.09		
	- เหล็กเส้น DB 12 มม.	1,424.000	กก.	25.97	36,981.83	3.30	4,701.77	34,579.41		
	- เหล็กเส้น RB 6 มม.	34,820	กก.	22.57	7,856.80	1.10	1,407.20	9,263.51		
	- สลักผูกเหล็กเบอร์ 18	59,040	กก.	28.31	1,660.68	0.00	0.00	1,660.68		
	- ไม้แบบ + ค้ำยัน (เวียนใช้ 50%)	202.400	ตร.ม.	488.81	98,935.14	0.00	0.00	98,935.14		
	- ค่าแรงต่อ-รื้อไม้แบบ + ค้ำยัน	202.400	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	26,919.20	26,919.20		
	รวมค่าคาน ค.ส.ล. ทับหลัง	-	-	-	2,526.60	167,219.51	446.40	37,532.49	204,752.03	

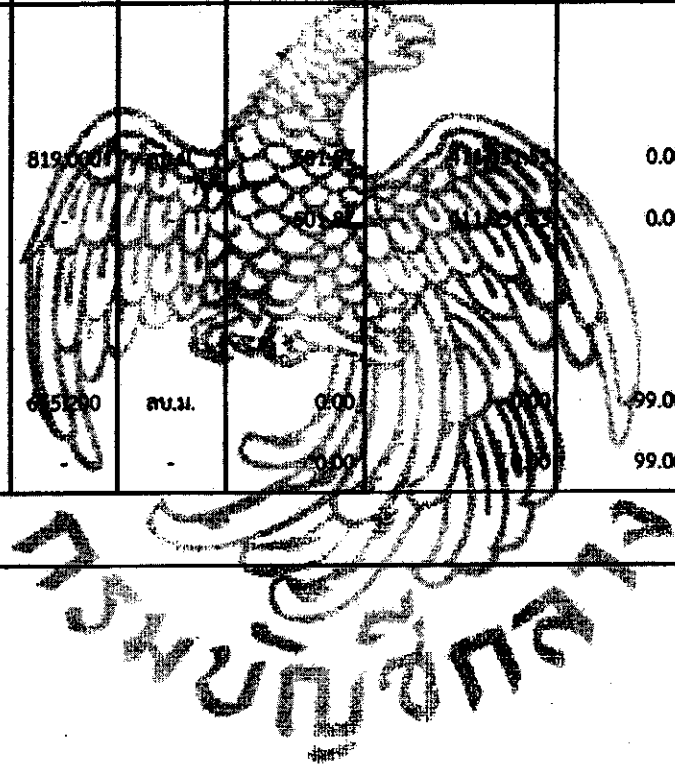
สุภวัตร นามคำ

16 เมษายน 2563 14:56:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ทรายหยาบ								
	- ทรายหยาบ	819	กก.	501.53	411,031.53	0.00	0.00	411,031.53	
	รวมค่าทรายหยาบ				411,031.53	0.00	0.00	411,031.53	
6	บดอัดทรายหยาบ								
	- บดอัดทรายหยาบ	645	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	64,864.80	64,864.80	
	รวมค่าบดอัดทรายหยาบ				0.00	99.00	64,864.80	64,864.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,073,103.11	



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันตลิ่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 1 ปีงบประมาณ 2563

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองบอน อำเภอหนองจอก จังหวัด ชอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 5 ทุน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้าง	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันตลิ่ง	2,025,500.00	1.084	2,702,082.59	
				รวมค่าก่อสร้าง	2,702,082.59

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,702,082.59 บาท ต่อ 1 ทุน

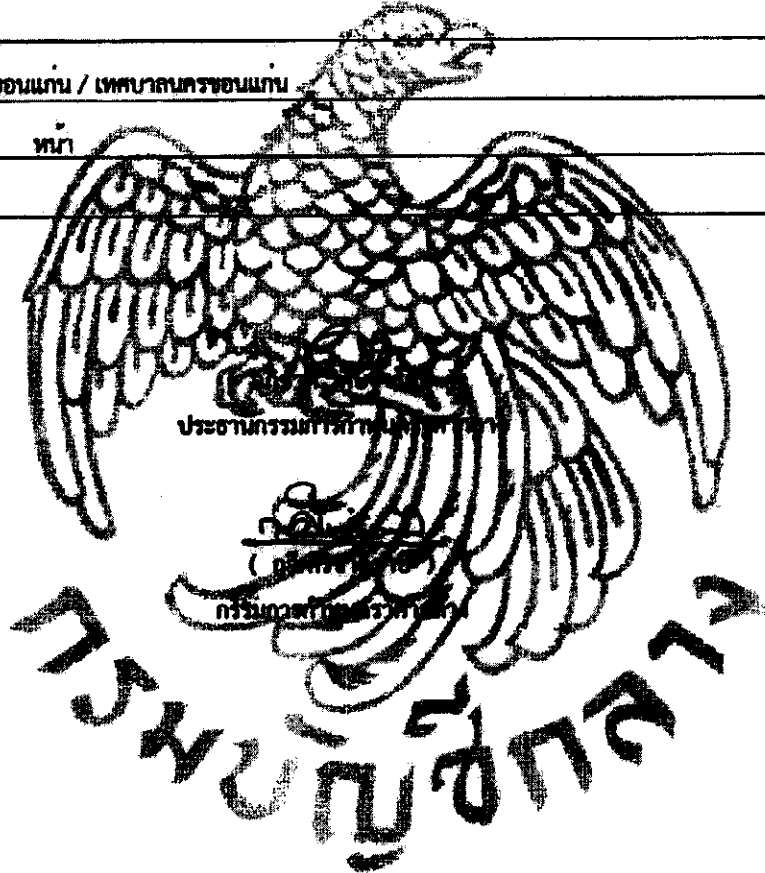
1. **กฏหมาย/งาน** งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันตลิ่ง
 2. **ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1
 3. **สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 2 เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
 4. **แบบเลขที่**
 5. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
 6. **แบบ** ปร. 4 **ที่แบบ** มีจำนวน 5 **หน้า**
 7. **คำนวณราคากลาง** เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	1. เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		
		รวมค่าก่อสร้าง	
		2,702,082.59	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,702,082.59 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปคำก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันคลื่นสึนามิ สาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-				
สถานที่ก่อสร้าง	บึง	หนองบอน	ศรีฐาน 1	อำเภอ	เมืองขอนแก่น
แบบแผนที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า		
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่				



(Signature)
 (ประภาส รัตนวิจิตรกุล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)
 (สุภวัตร นามคำ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)
 (วัฒนวิทย์ แก้วมาตย์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างแนวป้องกันตลิ่งสวนสาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่

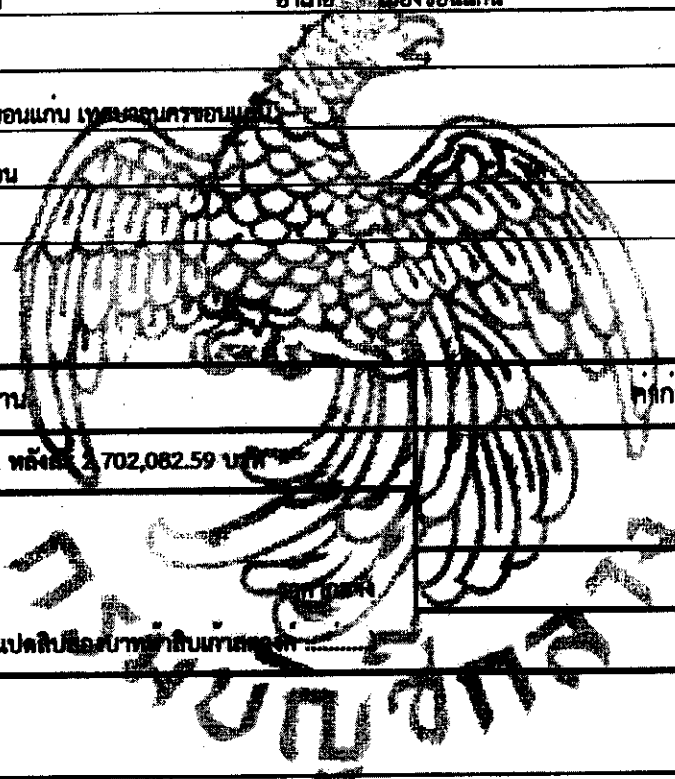
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	พิกัดก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้องกันตลิ่ง จำนวน 1 ทลิ่ง 2,702,082.59 บาท	2,702,082.59	
สรุป	ราคากลาง (..... สองล้านเจ็ดแสนสองพันแปดสิบสองบาทห้าสิบบาทสองทศ)	2,702,082.59	



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันคลื่นสึนามิตามแนวถนนหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างแนวป้องกันคลื่นสึนามิตามแนวถนนหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1

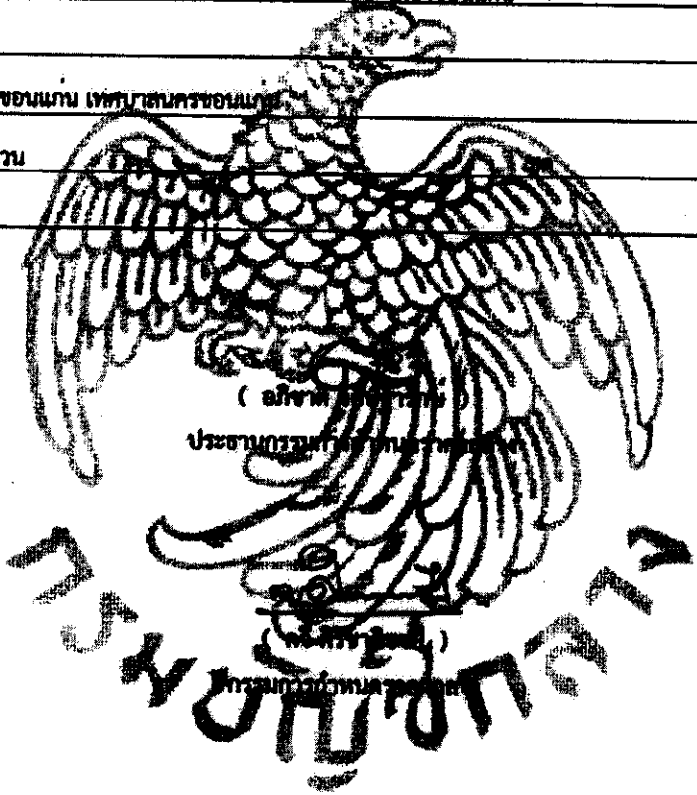
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



(Signature)
 (ประภาส รัตนวิชัยกุล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)
 (ณรงค์ศักดิ์ งามวณิช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัตร นามคำ

16 เมษายน 2563 14:57:13

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแนวป้องกันคลื่นสึนามิ สาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ก่อสร้างแนวป้องกันคลื่นสึนามิ สาธารณะหนองบอน ชุมชนศรีฐาน1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่



(Signature)
 (สุภวัตร นามคำ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง