

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนและเทพื้นคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนและเทพื้นคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๘๒๖,๔๑๒.๘๘ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปลงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายทศพล วงศ์อาษา	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายมานะชน ธาดาจิตติกร	กรรมการ
๗.๓ นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์	กรรมการ
๗.๔ นายวิศรุต เพื่องไธสงค์	กรรมการ
๗.๕ นายศุภวัตร นามคำ	กรรมการและเลขานุการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนนและเทพื้นคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย/
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักช่าง เทศบาลนครขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๘๘๗,๖๐๐.๐๐ / บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนและเทพื้นคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ทำถนนทางเชื่อม
 อาคารมัธยมโดยทำการเทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๘๖
 ตารางเมตร เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กลานด้านหน้าอาคารมัธยม โดยเทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนาไม่น้อย
 กว่า ๐.๑๕ เมตร ความกว้างพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๙๓๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 ก.ค. 2568 เป็นเงิน ๘๖๖,๔๑๖.๘๘ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง
 - ๖.๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
 - ๖.๓.
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายทศพล วงศ์อาษา	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการสำนักช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒. นายมานิช ธาตาดิจิตกร	ตำแหน่ง	ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๓. นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๔. นายวิศรุต เฟื่องโรจน์	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๕. นายศุภวัตร นามคำ	ตำแหน่ง	สถาปนิกชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

(นางนันทกา สมบัติคำไร)
 นักวิชาการเงินและบัญชี

รายการแก้ไข

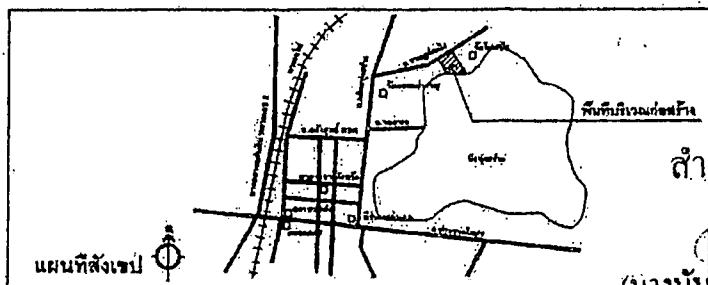
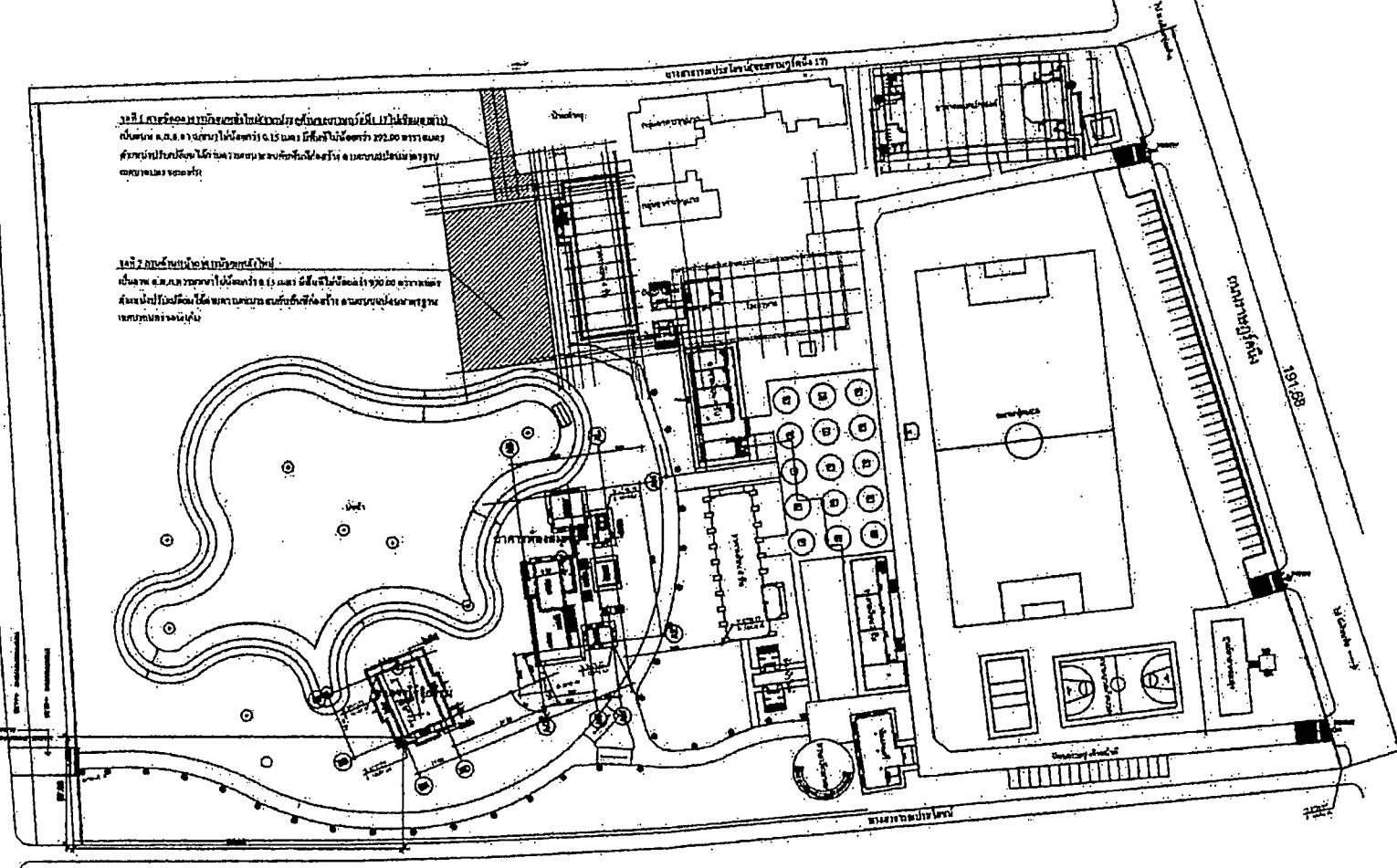


สำนักการช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

- ☐ ส่วนงานเทคนิคการช่าง
- ☐ ส่วนงานโยธา
- ☐ ส่วนงานสุขาภิบาล

เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	
เขียน - ช่าง	

แบบก่อสร้าง	หน้า 2
วันที่ 2	หน้า
วันที่ 2	หน้า
วันที่ 2	หน้า

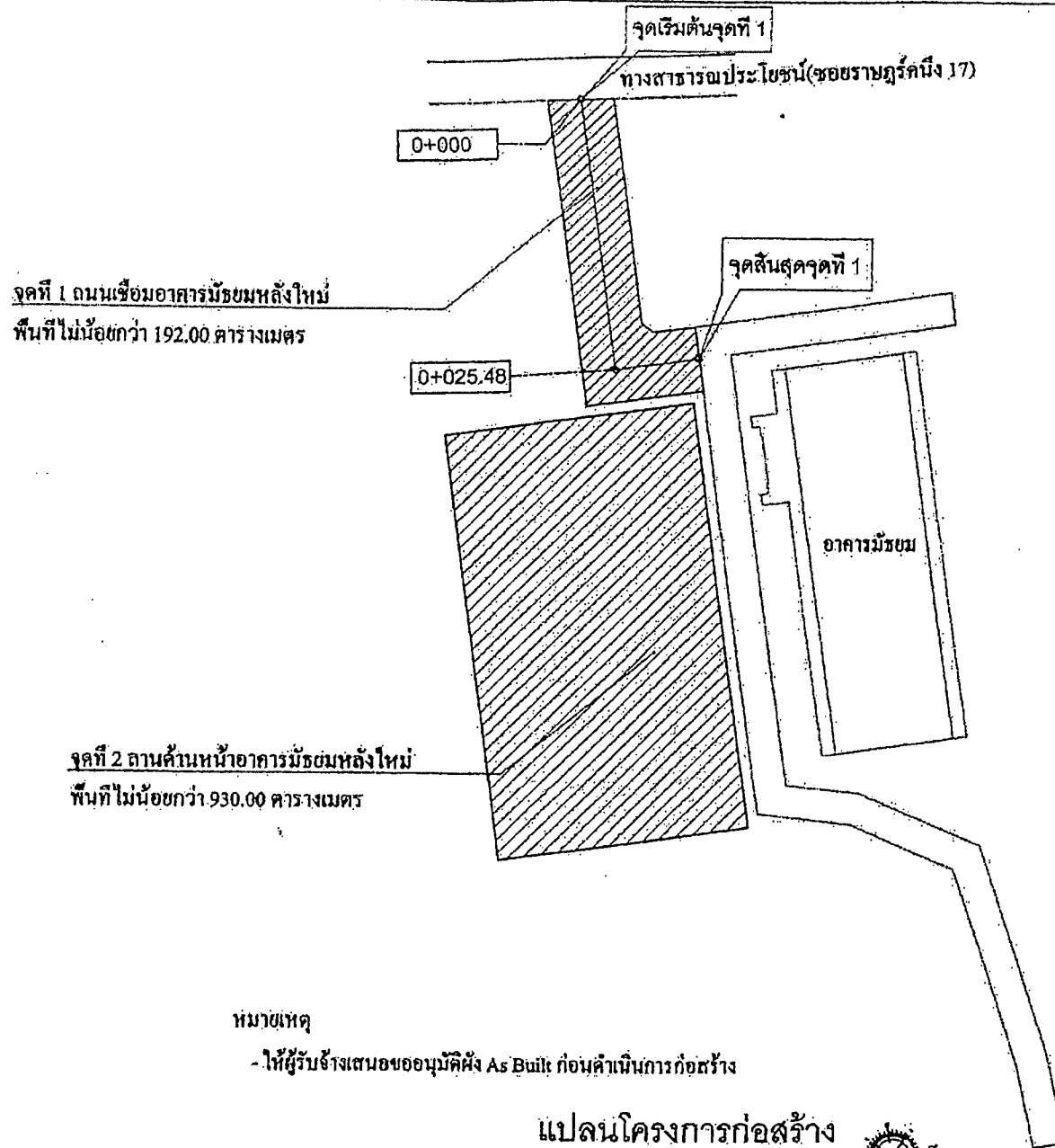


ผังบริเวณรวม 1:750

สำเนาถูกต้อง

(นางนันทกา สมบัติคำโร)

นักวิชาการเงินและบัญชี



สำเนาถูกต้อง
(นางนันทกา สมบัติกำไร)
นักวิชาการเงินและบัญชี

ราชภัฏวไลย



สำนักงานช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

- ☐ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
- ☐ ส่วนการโยธา
- ☐ ส่วนช่างเทคนิค

เขียน - ช่าง

สถาปนิก

วิศวกร

พ.ร.บ.ควบคุมการก่อสร้าง

ท.บ.ควบคุมการก่อสร้าง

ท.บ.ควบคุมการก่อสร้าง

ท.บ.ควบคุมการก่อสร้าง

ปลัดเทศบาล

นายก

นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

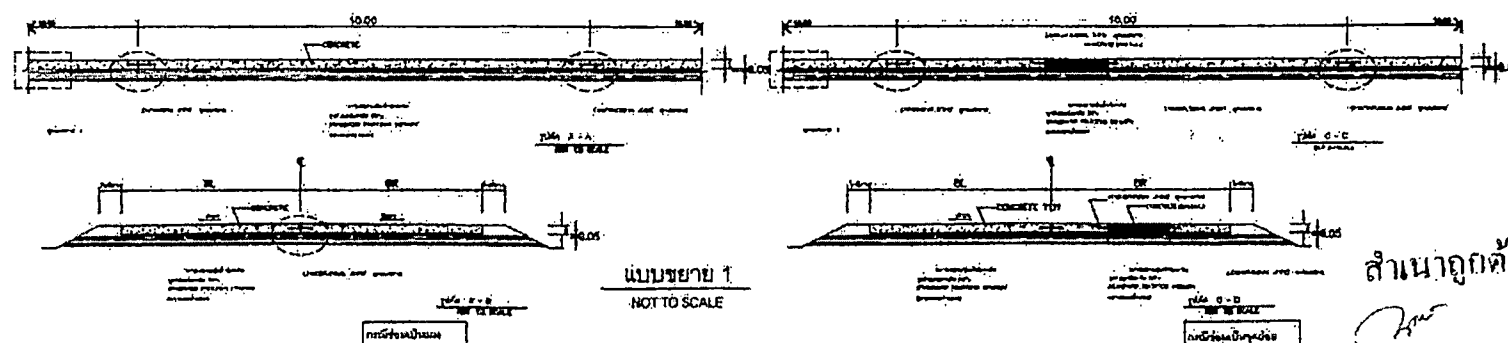
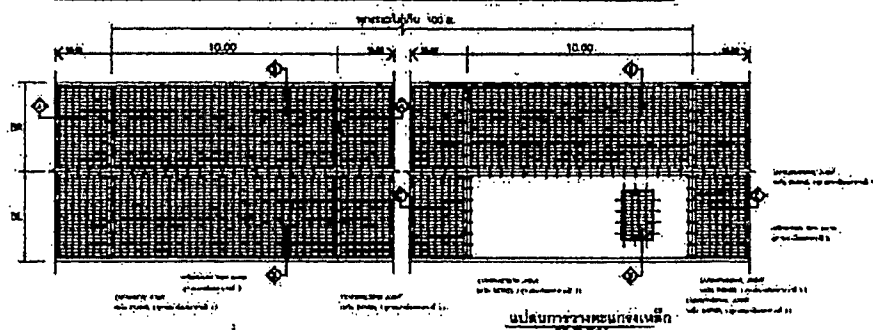
นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

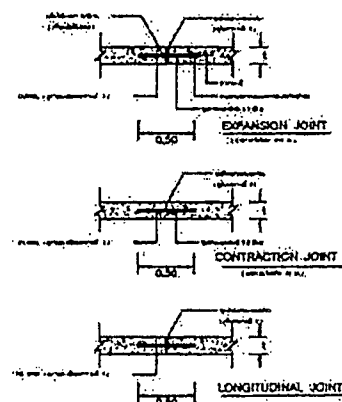
นายกเทศมนตรี

အမျိုးအမည် Material	တောင့်တင်းမှု EXPANSION JOINT			တောင့်တင်းမှု CONTRACTION JOINT			တောင့်တင်းမှု LONGITUDINAL JOINT			အခြား မှတ်ချက်
	အရွယ် (mm)	အမြင့် (mm)	အထူ (mm)	အရွယ် (mm)	အမြင့် (mm)	အထူ (mm)	အရွယ် (mm)	အမြင့် (mm)	အထူ (mm)	
150	RB 19	500	500	RB 15	500	500	DB 12	500	500	50
200	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 12	500	500	50

အမျိုးအမည်	အညွှန်းကိန်းများ (mm)	အညွှန်းကိန်းများ (mm)	အညွှန်းကိန်းများ (mm)
အညွှန်းကိန်းများ CONTRACTION JOINT	≤ 10 $11 - 15$ $15 - 20$	10 15 20	40 50 50
အညွှန်းကိန်းများ EXPANSION JOINT	အညွှန်းကိန်း 100 mm	25	50
အညွှန်းကိန်းများ LONGITUDINAL JOINT	"	10	50



Вспышка (μ .)	Абсолютная влажность (μ ./г. сух. в. в. в. в.)	Абсолютная влажность (μ ./г. сух. в. в. в. в.)	Увлажнение по К. М. М. М.
$5.00 \pm 0.00 \pm 0.15 \mu$	1.12	0.41	$4 \text{ см. } Q \text{ } 0.12 \times 0.30 \text{ см. } \mu$
$2.00 \pm 0.00 \pm 0.20 \mu$	1.30	0.62	$5 \text{ см. } Q \text{ } 0.16 \times 0.20 \text{ см. } \mu$
$3.00 \pm 0.00 \pm 0.15 \mu$	1.12	0.50	$4 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.30 \text{ см. } \mu$
$3.50 \pm 0.00 \pm 0.20 \mu$	1.20	0.82	$5 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.20 \text{ см. } \mu$
$4.00 \pm 0.00 \pm 0.15 \mu$	1.12	0.62	$4 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.30 \text{ см. } \mu$
$4.00 \pm 0.00 \pm 0.20 \mu$	1.30	0.82	$5 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.20 \text{ см. } \mu$
$4.50 \pm 0.00 \pm 0.15 \mu$	1.12	0.62	$4 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.30 \text{ см. } \mu$
$4.50 \pm 0.00 \pm 0.20 \mu$	1.20	0.82	$5 \text{ см. } Q \text{ } 0.10 \times 0.20 \text{ см. } \mu$



**สำนักงานการช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น**

- ☐ ជាការកំណត់ការពារពិសេស
- ☐ ការពារស្រុក
- ☐ ជាការធានាសុវត្ថិភាព

เรื่อง - ๑๖

સંખ્યા

2017

ကလေးများအတွက်

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๕๔

๓๐. ฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี

[illegible]

20

ປະໂຫຍດຕໍ່ກຸ່ມ

11

ນ້ອຍກະກຸຍໂມລີ

[illegible]

ပြန်လည်

๓. โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย

[illegible][illegible]

10427

สำเนาถูกต้อง
นางนันทพร สมบัติคำ
นักวิชาการเงินและบัญชี

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง โครงสร้างถนนและลานคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน โรงเรียนเทศบาลสวนสนุก สังกัดเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน: 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	826,412.88	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (แปดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยสิบสองบาทแปดสิบแปดสตางค์)	826,412.88	

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อาษา)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายมานะ ช่างดาจิตติกร)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง:

ลงนาม.....กรรมการ

(นายศุภวัตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายภมรศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายวิศรุต เพ็ญไชยวงศ์)

วิศวกรรมปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางนันทกา สมบัติคำไร)
นักวิชาการเงินและบัญชี

สรุปค่าก่อสร้าง:

แบบ ปจ.5(ก)

งานก่อสร้าง โครงการถนนและลานคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน โรงเรียนเทศบาลสวนสนุก-สังกัดเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปจ.4 (ก) -ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	631,620.97	1.3084	826,412.88	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				826,412.88	
(แปดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยสิบสองบาทแปดสิบแปดสตางค์)				826,412.88	**
ยอดสุทธิ					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

1,122 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

737 บาท / ตารางเมตร

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อาษา)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายมาโนช ชาติจิตติกร)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุวัตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายวิศรุต เพ็ญโรตังค์)

วิศวกรปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางนันทกา สมบัติคำไร)
นักวิชาการเงินและบัญชี

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการถนนและลานคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ กส:058/2568

แบบ ป.ร.4(ก)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2568

[illegible]

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง โครงการถนนและลานคอนกรีตภายในโรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

จังหวัด

กส.058/2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานถนน								
	- ถนน ค.ส.ล. ทน 0.15 ม. (fc' 320 ksc.)	1,122.00	ตร.ม.	517.56	580,702.32	-	-	580,702.32	
	- ลูกตั้งชั้นรองพื้นทาง (บดอัดแน่น)	168.30	ลบ.ม.	292.03	49,148.65	-	-	49,148.65	
	- ค่าทดสอบกำลังรับแรงอัดคอนกรีต	3.00	ชุด	150.00	450.00	-	-	450.00	
	- ค่าทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 15 มม.	1.00	ชุด	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.	1.00	ชุด	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- ค่าทดสอบลูกรัง								
	- Water C - Water Content test	1.00	ชุด	50.00	50.00	-	-	50.00	
	- Unit We - Unit Weight test	1.00	ชุด	50.00	50.00	-	-	50.00	
	- Sieve Ai - Sieve Analysis test	1.00	ชุด	100.00	100.00	-	-	100.00	
	- Compac - Compaction Standard Proctor test	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	- CBR wil - CBR with Compaction, Soaked	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	- Fied De - Fied Density test (ต้อจุด)	2.00	ชุด	150.00	300.00	-	-	300.00	
	- Fied C.E - Fied C.B.R test (ต้อจุด)	2.00	ชุด	150.00	300.00	-	-	300.00	
	รวมงานข้อ 1.1				631,620.97		-	631,620.97	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		631,620.97		-	631,620.97	

ผู้ตรวจการแผ่นดิน
(นายสุวิทย์ งามคำ)

ผู้ควบคุมงาน