



ฉบับที่...๑๑๗/๒๕๕๘

ประกาศเทศบาลตำบลโนนสูง

เรื่อง ประมูลจ้างเหมาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ แบบฐานแม่ (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย)
โรงเรียนเทศบาล ๒ (รัฐราษฎร์บำรุง) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ ๒

ด้วยเทศบาลตำบลโนนสูง มีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
แบบฐานแม่ (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) โรงเรียนเทศบาล ๒ (รัฐราษฎร์บำรุง) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ ๒
รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๒ /๒๕๕๘

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบ
ของทางราชการ
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น
และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้าง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๗
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น
ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภท
เดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๑๖๒,๕๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสน
หกหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย
ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลโนนสูงเชื่อถือ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้
ไม่แสดงบัญชีรายรับ-รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับเทศบาลตำบลโนนสูง ต้องลงทะเบียนในระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement :e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมี
มูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้
๙. ผู้เสนอราคาต้องไม่สมาชิกสภาเทศบาล ข้าราชการฝ่ายปกครองทุกตำแหน่งทั้งใน
ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และพนักงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และครอบครัวหรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มี
ส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อมเข้าไปแข่งขันเสนอราคาช่วยเหลือผู้อื่นเสนอราคาหรือยินยอมให้ผู้อื่นเสนอ
ราคาแทน ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่..... ๒๐ ก.ค. ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น.
ถึงเวลา ๑๐.๐๐ น. ณ เทศบาลตำบลโนนสูง และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่
๒๐ ก.ค. ๒๕๕๘ เวลา ๑๑.๐๐ น. เป็นต้นไป

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่ ๒๑ ก.ค. ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น.
ถึงเวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข่าวสารการจัดซื้อ/จัดจ้างอำเภอโนนสูง ที่ว่าการอำเภอโนนสูง (ชั้นล่าง) และ
กำหนดเสนอราคาในวันที่ ๒๗ ก.ค. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ ๑,๖๐๐ บาท (หนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
ได้ที่ งานพัสดุ กองการศึกษา เทศบาลตำบลโนนสูง ระหว่างวันที่ ๑๑ ก.ค. ๒๕๕๘
ถึงวันที่ ๑๐ ก.ค. ๒๕๕๘ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๒-๖๐๒๗
ในวันและเวลาราชการ หรือตรวจสอบข้อมูลทางเว็บไซต์ได้ที่ www.nonsung.go.th โดยตรงหรือผ่าน
www.gprocurement.go.th และเว็บไซต์ www.koratdla.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(แบบฐานแม่) โรงเรียนเทศบาล 2 รัฐราษฎร์บำรุง เทศบาลตำบลโนนสูง

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 รัฐราษฎร์บำรุง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ สน.ศท. ชั้นลอย (ปรับปรุง 2545)

ประมาณการ รวมทั้งหมดจำนวน แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๒ มิ.ย. ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	4,986,881.00	1.2691	6,328,863.76	
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			6,328,863.76	
	คิดเป็นงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร			6,325,000.00	
				หกล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	
ราคาเฉลี่ย ต่อตารางเมตร				7,027.78 บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ 404/2558 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2558 ได้พิจารณาแล้ว การประมาณการตามบัญชีข้างต้นมีความเหมาะสมที่จะนำมาใช้พิจารณาจัดจ้างได้

1. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณัฐวุฒิ นันกลาง)

ตำแหน่ง รักษาการผู้อำนวยการสถานศึกษา

2. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

3. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรี

ใบประมาณราคาค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(แบบฐานแม่) โรงเรียนเทศบาล 2 รัษฎาษฎร์บำรุง เทศบาลตำบลโนนสูง

หน่วยงานดำเนินการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

1. อาคาร คสล. ขนาดกว้าง 20 ม. ยาว 45 ม. หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 900 ตร.ม.ตามแบบ

แบบเลขที่ ตามแบบรหัส สน. ศท ชั้นลอย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ	ค่าแรง	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาหน่วยละ		
	1. งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก						
1	ปรับพื้นที่ - ตีฝัง	900.00	ตร.ม.	-	2.00	1,800	
2	ขุดดิน - ถมกลับ	200.00	ลบ.ม.	-	125.00	25,000	
3	ดินถม	360.00	ลบ.ม.	100.00	99.00	71,640	
4	ทรายหยาบรองพื้น	90.00	ลบ.ม.	406.54	44.00	40,548	
5	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ชม.	38.00	ลบ.ม.	1,752.34	391.00	81,446	
6	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ชม.	382.00	ลบ.ม.	1,845.80	391.00	854,457	
7	ไม้แบบ + ไม้คร่า	750.00	ลบ.ฟ.	400.00	-	300,000	
8	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ+ ไม้คร่า	1,950.00	ตร.ม.	-	133.00	259,350	
9	เหล็กเสริม					-	
	- RB 6 มม.	6.00	ตัน	18,735.75	2,638.00	128,242	
	- RB 9 มม.	2.10	ตัน	17,698.88	2,638.00	42,706	
	- DB 12 มม.	0.68	ตัน	17,363.55	2,638.00	13,600	
	- DB 16 มม.	3.54	ตัน	16,916.55	2,638.00	69,222	
	- DB 20 มม.	20.86	ตัน	16,750.00	2,638.00	404,433	
10	ตะปูคละขนาด	146.00	กก.	56.07	-	8,186	
11	ลวดผูกเหล็ก	860.00	กก.	38.32	-	32,955	
12	แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับบน.บรทุกจรมไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	96.00	ตร.ม.	235.00	25.00	24,960	
	รวม					2,358,545	
	2. งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก						
1	แปเหล็ก c 150x50x20x3.2 มม.	203.00	ท่อน	1,098.24	-	222,942	
2	เหล็กฉาก L 75x75x6 มม.	170.00	ท่อน	971.96	-	165,233	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาหน่วยละ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน					
3	เหล็กฉาก L 50x50x6 มม.	197.00	ท่อน	637.38	-	125,564	
4	แผ่นเหล็ก ทหนา 12 มม.	40.00	ท่อน	495.59	-	19,823	
5	แผ่นเหล็ก ทหนา 20 มม.	40.00	ท่อน	944.19	-	37,767	
6	นอตหัวเสา	80.00	ตัว	35.00	-	2,800	
7	ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	1.00	เหมา	-	149,000.00	149,000	
	รวม					723,129	
	3. งานผนัง - ผิวผนัง						
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	505.00	ตร.ม.	245.00	89.00	168,670	
2	ผนังฉาบปูนเรียบ	1,038.00	ตร.ม.	58.00	82.00	145,320	
3	ผนังกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	157.00	ตร.ม.	250.00	100.00	54,950	
4	ผนังก่ออิฐบล็อกระบายอากาศ	237.00	ตร.ม.	185.00	89.00	64,938	
5	ผนังเกล็ดโปร่งแสงระบายอากาศ	710.00	ตร.ม.	175.00	80.00	181,050	
6	โครงเหล็กรับผนังเกล็ดโปร่งแสงระบายอากาศ	86.00	ตร.ม.	350.00	90.00	37,840	
7	แผง คสล. แต่งผิว	93.00	ตร.ม.	350.00	100.00	41,850	
	รวม					694,618	
	4. งานผิวพื้น						
1	พื้นขัดหยาบ	305.00	ตร.ม.	-	45.00	13,725	
2	พื้นขัดมัน	1,040.00	ตร.ม.	63.00	70.00	138,320	
3	พื้นกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	61.00	ตร.ม.	300.00	90.00	23,790	
	รวม					175,835	
	5. งานประตู - หน้าต่าง						
1	ป 1' ประตูเหล็กม้วนแบบทึบ	6.00	บาน	29,300.00	-	175,800	
2	ป 1 ประตูเหล็กม้วนแบบทึบ(ทางเข้า)	2.00	บาน	14,650.00	-	29,300	
3	ป 2 ประตูอลูมิเนียมและวงกบไม้เนื้อแข็งพร้อมอุปกรณ์ครบ	5.00	บาน	1,425.00	136.00	7,805	
4	ป 6 ประตู P.V.C. และ พร้อมวงกบ	8.00	บาน	3,300.00	180.00	27,840	
	รวม					240,745	
	6. งานหลังคา						
1	กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 ม.	2,730.00	แผ่น	60.75	5.00	179,497	
2	ครอบสันหลังคา	105.00	ตัว	65.42	5.00	7,394	
3	ขอ ป.ปลา ยึดกระเบื้องพร้อมท้วงเหล็กและแหวนยาง	2,800.00	ชุด	3.00	-	8,400	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ	ค่าแรง	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวม					195,291	
	7. งานราวบันได						
1	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia 2" ทนฯ 1.2 มม.	30.00	เมตร	500.00	-	15,000	
2	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia 1 1/2" ทนฯ 1.2 มม.	48.00	เมตร	440.00	-	21,120	
3	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	14.00	ตร.ม.	460.00	144.00	8,456	
4	จุกบันได PVC	22.00	ม.	25.00	10.00	770	
5	ค่าแรงประกอบราวสแตนเลส	27.00	ม.	-	200.00	5,400	
	รวม					50,746	
	8. งานฝ้าเพดาน						
1	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ	50.00	ตร.ม.	600.00	120.00	36,000	
	- โครงคร่าเหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2"						
	- โครงคร่าเหล็กกล่อง 2" x 2"						
2	ฝ้าเพดานแต่งผิวเปลือยใต้พื้น	307.00	ตร.ม.	60.00	80.00	42,980	
	รวม					78,980	
	9. งานสุขภัณฑ์						
1	ส้วมนั่งยอง	8.00	ตัว	1,500.00	-	12,000	
2	โถปัสสาวะชาย	6.00	โถ	2,052.00	298.00	14,100	
3	อ่างล้างหน้า	6.00	อัน	3,500.00	298.00	22,788	
4	กระจกเงาและหิ้งวางของ	6.00	ชุด	600.00	95.00	4,170	
5	ตะแกรงกรองผง	12.00	อัน	35.00	10.00	540	
	รวม					53,598	
	10. งานทาสี						
1	งานสีรองพื้นทั่วไป	2,600.00	ตร.ม.	52.50	30.00	214,500	
2	งานสีกันสนิม	200.00	ตร.ม.	30.00	35.00	13,000	
3	งานสีน้ำมัน	200.00	ตร.ม.	30.00	35.00	13,000	
	รวม					240,500	
	11. งานระบบไฟฟ้า						
1	โคมไฟเปลือยพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w	11.00	โคม	615.00	135.00	8,250	
2	โคมไฟเปลือยพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x 18 w	52.00	โคม	390.00	115.00	26,260	
3	สวิทช์	17.00	อัน	75.00	-	1,275	


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ	ค่าแรง	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาหน่วยละ		
4	ปลี๊ก	12.00	อัน	75.00	260.00	4,020	
5	Load Center	1.00	อัน	5,000.00	500.00	5,500	
6	สายไฟ, เทปพันสายไฟและอุปกรณ์รัดสาย	75.00	จุด	250.00	-	18,750	
	รวม					64,055	
	12. งานระบบประปา - สุขาภิบาล						
1	ท่อประปา PVC 1/2" ชั้น 13.5	60.00	เมตร	12.25	-	735	
2	ท่อประปา PVC 3/4" ชั้น 13.5	60.00	เมตร	15.00	-	900	
3	ท่อประปา PVC 1" ชั้น 8.5	104.00	เมตร	26.75	-	2,782	
4	ท่อน้ำทิ้ง PVC 1" ชั้น 8.5	16.00	เมตร	26.75	-	428	
5	ท่อน้ำทิ้ง PVC 2" ชั้น 8.5	16.00	เมตร	66.75	-	1,068	
6	ท่อน้ำทิ้ง PVC 4" ชั้น 8.5	64.00	เมตร	150.25	-	9,616	
8	ถังบำบัดน้ำเสีย (แบบรวมแก๊รอxygen) 1,200 ลิตร ชนิดไม่เติมอากาศ	1.00	ลูก	9,400.00	1,410.00	10,810	
9	ถังบำบัดน้ำเสีย (แบบรวมแก๊รอxygen) 2,400 ลิตร ชนิดไม่เติมอากาศ	2.00	ลูก	15,000.00	2,250.00	34,500	
10	ค่าแรงเดินระบบท่อประปา - สุขาภิบาล	1.00	เหมา	-	-	50,000	
	รวม					110,839	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น


4,986,881

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ แบบฐานแม่ (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย)
โรงเรียนเทศบาล ๒ (รัฐราษฎร์บำรุง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลตำบลโนนสูง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๖,๓๒๕,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน อาคารขนาดกว้างประมาณ ๒๐.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๔๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่
ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๘
เป็นเงิน ๖,๓๒๕,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาราคากลาง
 - ๕.๑ ข้อมูลจาก เว็บไซต์อินเทอร์เน็ต (www.bb.go.th) ของสำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี
 - ๕.๒ ข้อมูลจาก เว็บไซต์อินเทอร์เน็ต (www.price.moc.go.th/price/struct/index-new.asp) ของ
สำนักงานพาณิชย์
จังหวัดนครราชสีมา/สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์/สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ
 - ๕.๓ บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ กรมบัญชีกลาง (ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม ๒๕๕๖)
 - ๕.๔ ข้อมูลจาก ร้านค้าวัสดุก่อสร้างพื้นที่เขตเทศบาลตำบลโนนสูงและพื้นที่ใกล้เคียง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายณัฐวุฒิ นันกลาง ตำแหน่ง รก. ผู้อำนวยการสถานศึกษา
 - ๖.๒ นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๓ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ/รก.ผู้อำนวยการสถานศึกษา
(นายณัฐวุฒิ นันกลาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ/ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ/หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(นายชัย หมายแก้วกลาง)