



ประกาศเทศบาลตำบลหนองไม้แดง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนอง
ไม้แดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลหนองไม้แดง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณ
โดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง ขนาดกว้างเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ระยะทางความยาว
รวมไม่น้อยกว่า ๓๖๗ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ - ๐.๖๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองไม้แดง
เลขที่ ๑๑/๒๕๖๔) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๕๓,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่ง
ล้านสี่แสนห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล
หนองไม้แดง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๘๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของ
รัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองไม้แดงเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการ
กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก

มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑.๑ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๑๑.๒ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดขึ้นตามกฎหมายไทย

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nongmaidaeng.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๒๑-๕๖๐๒-๔ ต่อ ๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังเทศบาลตำบลหนองไม้แดง ผ่านทางอีเมล 5200107@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยเทศบาลตำบลหนองไม้แดงจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.nongmaidaeng.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายศราวุธ อมรรธรรมสิน)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลหนองไม้แดง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสาธิต หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองไม้แดง (กองการศึกษา)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐-
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดกว้างเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร. ระยะทาง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๓๖๗.๐๐ เมตร. ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ - ๐.๖๐ เมตร.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑,๔๕๓,๖๐๐.๐๐- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร ๖ จำนวน ๑ แผ่น , แบบ พร ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น , แบบ พร ๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๖.๒ ใบสรุปวัสดุมวลรวมของงานก่อสร้างอาคาร จำนวน ๑ ชุด ๑ แผ่น
 - ๖.๓ บัญชีแสดงราคาวัสดุราคาวัสดุก่อสร้าง,ค่าแรงงาน จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายกิตติสุขดี	จิตรมา	ประธานกรรมการฯ
นายอำพล	พลเมืองศรี	กรรมการ
นายสิทธิโชค	เนื่องจำนงค์	กรรมการ

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสลิกา หมู่ที่ 3 ต.หนองไม้แดง

แบบเลขที่...../.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองไม้แดง

จำนวนราคากลางโดย นายอำพล พลเมืองศรี เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

หน่วยบาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 3								
	1. รางระบายน้ำ ค.ส.ล.								
1	งานรื้อถอน								
	1.1 รื้อพื้นบริเวณเชื่อมท่อระบายน้ำ	40.000	ตร.ม.	-	-	70.00	2,800.00	2,800.00	ขมทิ้ง
	1.2 ขุดดินและถมคืน (เนื้อ 30 %)	140.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	13,860.00	13,860.00	
	1.3 ปรับระดับท้องพื้นรางระบายน้ำ	9.175	ลบ.ม.	-	-	91.00	834.93	834.93	
2	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	2.1 ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	734.00	ตร.ม.	-	-	133.00	97,622.00	97,622.00	1ตร.ม.=0.912พ3
	2.2 ไม้แบบ (80%)	587.20	ลบ.พ	409.95	240,722.64	-	-	240,722.64	
	2.3 ไม้คร่าว (30% ไม้แบบ)	176.16	ลบ.พ	416.78	73,419.96			73,419.96	
	2.4 ตะปูยึดไม้แบบ (0.25 กก/ไม้แบบ)	146.80	กก.	46.73	6,859.96	-	-	6,859.96	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูป)	9.175	ลบ.ม.	2,028.04	18,607.27	306.00	2,807.55	21,414.82	
4	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จสำเร็จรูป (240 ksc)	60.00	ลบ.ม.	2,102.80	126,168.00	306.00	18,360.00	144,528.00	
ยอดยกไป (1+2+3+4)				465,777.84			136,284.48	602,062.31	บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ ค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสลิกา หมู่ที่ 3 ต.หนองไม้แดง

แบบเลขที่...../.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองไม้แดง

คำนวณราคาโดย

นายอำพล

พลเมืองศรี

เมื่อวันที่

เดือน

มีนาคม

พ.ศ. 2564

หน่วย.บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา (1+2+3+4)				465,777.84		136,284.48	602,062.31	บาท	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	5.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 มม. (เผื่อ 7%) หน้าก 0.499 กก./ม.	2,839.310	กก.	21.378	60,698.77	4.10	11,641.17	72,339.94	
	5.2 ลวดผูกเหล็ก (0.03 กก. / เหล็กเสริม 1 กก.)	85.180	กก.	30.84	2,626.95	-	-	2,626.95	
6	เหล็กรูปพรรณ								
	6.1 เหล็กฉาก 40 x 40 x 4 มม. หน้าก 14.50 กก./ท่อน. (เผื่อ 3 %)	1,827.00	กก.	23.203	42,391.88	10.00	18,270.00	60,661.88	
	6.2 พาสลิกสนิม	117.00	ตร.ม.	38.01	4,447.17	35.00	4,095.00	8,542.17	
รวมยอด 1 (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6)				575,942.61		170,290.65	746,233.25	บาท	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสลิกา หมู่ที่ 3 ต.หนองไม้แดง

แบบเลขที่...../.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองไม้แดง

คำนวณราคากลางโดย นายอำพล พลเมืองศรี A 2 เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

หน่วย: บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.	ฝารางระบายน้ำ								
7	ฝาเหล็กปิดรางระบายน้ำ	100.00	ฝ.	1,784.59	178,459.00	-	-	178,459.00	รวมติดตั้ง
8	ฝา ค.ส.ล. ปิดรางระบายน้ำ	445.00	ฝ.	214.94	95,648.30	-	-	95,648.30	รวมติดตั้ง
3.	งานเชื่อมรางระบายน้ำ								
9	ท่อพีวีซี ขนาด Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	40.00	เมตร.	485.00	19,400.00	179.45	7,178.00	26,578.00	ค่าแรง 37%
4.	งานพน ค.ส.ล.								
10	ชุดดินปรับเกลี่ยบดอัดแน่น	18.35	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,816.65	1,816.65	
11	งานแบบข้าง	367.00	เมตร.	20.60	7,560.20	-	-	7,560.20	รวมติดตั้ง
12	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จสำเร็จรูป (240 ksc)	18.35	ลบ.ม.	2,102.80	38,586.38	306.00	5,615.10	44,201.48	
13	เหล็ก wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 m.	183.50	ตร.ม.	46.73	8,574.96	5.00	917.50	9,492.46	
14	ชุดพื้นผิวหยาบ	183.500	ตร.ม.	-	-	30.00	5,505.00	5,505.00	
รวมยอด 2 + 3 + 4					348,228.84		21,032.25	369,261.09	บาท
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น					924,171.44		191,322.90	1,115,494.34	บาท

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 3
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
เทศบาลตำบลหนองไม้แดง	
สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสาธิต หมู่ที่ 3 ต.หนองไม้แดง
แบบเลขที่/.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	
แบบ ปร 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564	

หน่วย.บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานผังบริเวณ / กลุ่มงานที่ 3	1,115,494.34	1.3031	1,453,600.67	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวม			1,453,600.67	
	ปรับยอด			1,453,600.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 183.50 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 7,921.53 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์สิทธิ์ จิตรมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอำพล พลเมืองศรี)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสิทธิโชค เนืองจำนงค์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณโดยรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เทศบาลตำบลหนองไม้แดง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองไม้แดง บ้านห้วยสาธิต หมู่ที่ 3 ต.หนองไม้แดง

แบบเลขที่/.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น และ ปร.5 (ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

หน่วย.บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 3 / งานฝังบริเวณ	1,453,600.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,453,600.00	บาท
	ราคากลาง	1,453,600.00	บาท
	ราคากลาง (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ จิตมา)

(นายศราวุธ อมรรธรรมสิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดเทศบาลตำบลหนองไม้แดง

(ลงชื่อ) กรรมการ

อนุมัติ

(นายอำพล พลเมืองศรี)

(ลงชื่อ)

นายเขียนแบบชำนาญงาน

(นายศราวุธ อมรรธรรมสิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

(นายสิทธิโชค เนื่องจันทน์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองไม้แดง

นายช่างโยธาชำนาญงาน