

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างโรงจอดรถขยะเทศบาลตำบลหนองใหญ่

ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

1. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลหนองใหญ่ มีมติที่ประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยที่ 3 ประจำปี 2561 วันที่ 30 สิงหาคม 2561 อนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2561 หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง กรณียังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างโรงจอดรถขยะเทศบาลตำบลหนองใหญ่ โดยทำการก่อสร้างโรงจอดรถขยะ ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 10 เมตร สูง 3.50 เมตร โครงหลังคาเหล็กมุงด้วยเมทัลชีท ตามแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่ งบประมาณ 420,000.- บาท

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อใช้เป็นสถานที่จอดรถบรรทุกขยะของเทศบาลตำบลหนองใหญ่

2.2 เพื่อให้มีที่จอดรถที่ใช้งานสะดวกและกันฝนได้

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลหนองใหญ่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 147,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลหนองใหญ่เชื่อถือ

/3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอ

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินและครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. รายละเอียดของงาน

ก่อสร้างโรงจอดรถขยะเทศบาลตำบลหนองใหญ่ โดยทำการก่อสร้างโรงจอดรถขยะ ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 10 เมตร สูง 3.50 เมตร โครงหลังคาเหล็กมุงด้วยเมทัลชีท (ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่ เลขที่ 79/2561)

5. ระยะเวลาการดำเนินการ

5.1 กำหนดแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

5.2 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง 2 ปี

6. ระยะเวลาการส่งมอบ

แบ่งเป็น 1 งวด เป็นเงิน 100 % ของค่าก่อสร้าง ดังนี้

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างโรงจอดรถขยะเทศบาลตำบลหนองใหญ่ โดยทำการก่อสร้างโรงจอดรถขยะ ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 10 เมตร สูง 3.50 เมตร โครงหลังคาเหล็กมุงด้วยเมทัลชีท (ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่) ตลอดจนทำความสะอาดจนแล้วเสร็จ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินในการจัดหา

จำนวนเงิน 420,000.- บาท (สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

8. หน่วยงานดำเนินการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลหนองใหญ่ โทรศัพท์ 038-219479 โทรสาร 038-219315 เว็บไซต์ www.nongyaichonburi.go.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธวัช อิทธิวุฒิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ :

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุนิสา แสงแก้ว)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างโรงจอดรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่ แบบเลขที่ 79/2561

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

(หน่วย : บาท)

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดดำเนินการ	2,880.00	1.3074	3,765.31	
2	หมวดโครงสร้าง	95,081.00	1.3074	124,308.90	
3	หมวดหลังคา	93,363.42	1.3074	122,063.34	
4	หมวดไฟฟ้า	18,280.00	1.3074	23,899.27	
5	หมวดพื้น	8,625.00	1.3074	11,276.33	
6	หมวดเบ็ดเตล็ด	67,550.00	1.3074	88,314.87	
7	ลานคอนกรีต	35,585.33	1.3074	46,524.26	
	งานอาคาร				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	-	-	-	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	-	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	-	-	-	
รวมค่าก่อสร้าง				420,152.27	
ปัดเป็นเงิน				420,000.00	

ราคาต่อหน่วย 420,000 บาท/หลัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เสนอ นายกเทศมนตรี

☒ เห็นชอบ ครอบอนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ.....

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายรัชช อธิวิรุฒ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒ)

(ลงชื่อ)



ปลัดเทศบาล

(นายรัชช อธิวิรุฒ)

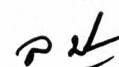
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวสุนิสา แสงแก้ว)

ความเห็นนายกเทศมนตรี


☒ อนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ.....

เสนอ ปลัดเทศบาล

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างโรงจอดรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.50 เมตร

สถาบันกษัตริย์
เทศบาลตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

คํานวณราคากลางโดย นายณรงศักดิ์
นิติจิรวัฒน์ ผู้อํานวยการกองช่าง

เมื่อวานที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
				บาท	บาท	บาท	บาท				
1	หมวดดำเนินการ										
	1.1 งานติดตั้งอาคาร	96.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,880.00			2,880.00	
	รวมงานหมวดดำเนินการ									2,880.00	
	2	หมวดโครงสร้าง									
		2.1 งานดินชุด	15.00	ลบ.ม.	-	-	99.00			1,485.00	1,485.00
		2.2 งานคอนกรีต 1:3:5 (คานกริดหยาบ)	1.00	ลบ.ม.	2,028.04	2,028.04	306.00			306.00	2,334.04
2.3 ทราบดีกยาบ		6.00	ลบ.ม.	586.17	3,517.02	99.00	594.00			4,111.02	
2.4 งานคอกันกริต 1:2:4 รวมพื้นคอกันกริต		21.00	ลบ.ม.	2,102.80	44,158.80	429.00	9,009.00	53,167.80			
2.5 ตะปู	10.00	กก.	46.73	467.30	-	-	467.30				
2.6 ไม้แบบ 50%	15.00	ตร.ม.	195.00	2,925.00	133.00	1,995.00	4,920.00				
2.7 ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	37.39	261.73	-	-	261.73				
2.8 ตะแกรงเหล็กขนาด 0 4 mm @ 0.20 m.	115.00	ตร.ม.	46.73	5,373.95	5.00	575.00	5,948.95				
2.9 เหล็กกล่องขนาด 4"x4"x2.3 mm.	6.00	ท่อน	1,272.00	7,632.00	-	-	7,632.00				
	ยอดยกไป							80,327.84			

ข้อใดตรงกับการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างโรงจอดรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.50 เมตร

สถาบันกอล์ฟอสังหาริมทรัพย์

แบบเลขที่ 79/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

ผู้ชำนาญการกรอกข้อมูล
นายณัฐจิราวัฒน์
โดยนางสาวกัญญา

เมื่อวันท 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

[illegible]

สถาบันที่ก่อตั้งโรงเรียนเทศบาลตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2561

เดือนที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

[illegible]

สถาบันก๊อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 79/2561

เมื่อวานที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างโรงจอดรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

คำนวณราคากลางโดย นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561 (หน่วย : บาท)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยกยอดมา		บาท			บาท		4,145.56	
7.3	งานคอนกรีต ทน 0.12 เมตร	8	ลบ.ม	2,102.80	16,822.40	398.00	3,184.00	20,006.40	
7.4	ตะแกรงเหล็กขนาด 0 4 mm @ 0.20 m.	64	ตร.ม	46.73	2,990.72	5.00	320.00	3,310.72	
7.5	งานตีตรอยต่อ	16	เมตร	-	-	20.00	320.00	320.00	
7.6	ไม้แบบ	10	กก	185.00	1,850.00	133.00	1,330.00	3,180.00	
7.7	ตะปู	5	กก	46.73	233.65	-	-	233.65	
7.8	ลูก釘อัดแน่น	21	ลบ.ม	110.00	2,310.00	99.00	2,079.00	4,389.00	
	รวมหมวดเบ็ดเตล็ด							35,585.33	

หมายเหตุ ป้ายโครงการผู้รับจ้างดำเนินการเองจำนวน 2 ป้าย

1. ป้ายชั่วคราว(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x2.40 ม

2. ป้ายถาวร(ระหว่างดำเนินการ)ขนาด 1.20x1.20 ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจประมาณการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

(ลงชื่อ).....ประธาน

(นายธวัช อธิรัฐ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุวิสา แสงแก้ว)