



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนตรอ กองช่าง

ที่ นศ 56303/2558

วันที่ 15 กรกฎาคม 2558

เรื่อง มติที่ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างห้องผู้บริหารและผู้ช่วยผู้บริหาร ห้องกิจการ
สภาเทศบาลตำบลดอนตรอ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งที่เทศบาลตำบลดอนตรอ ที่ 231/2558 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2558 เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างห้องผู้บริหารและผู้ช่วยผู้บริหาร ห้องกิจการสภาเทศบาล
ตำบลดอนตรอ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมเพื่อพิจารณารายละเอียดของโครงการ เมื่อวันที่
14 กรกฎาคม 2558 เวลา 11.00 น. และมีมติเห็นชอบให้กำหนดราคากลางของโครงการดังกล่าวในวงเงิน
900,000 บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อเสนอแนะ

เพื่อโปรดทราบและเห็นควรใช้วงเงินดังกล่าวเพื่อจัดจ้างและประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพฑูล มานพพันธ์)

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพรรคสรวิชฎ์ สุวรรณศรี)

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวปัทมา พูนพจน์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องผู้บริหารและห้องผู้ช่วยผู้บริหาร ห้องกิจการสภาเทศบาลตำบลดอนตรอ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอนตรอ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดกว้าง ๔.๐๐ X ๑๐.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ห้อง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง.....
 - ๕.๑ ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน มิถุนายน ปี ๒๕๕๘
 - ๕.๒ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมของเครื่องจักร งานทาง,สะพาน,ท่อเหลี่ยม ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม ๒๕๕๖ ราคาน้ำมันโซล่า ๒๕.๐๐ - ๒๕.๙๙ บาท/ลิตร
 - ๕.๓ ราคาสินค้าตามท้องตลาดในพื้นที่
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายไพฑูล มานพพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายทรรศสรชัย สุวรรณศรี หัวหน้าสำนักปลัด เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นางสาวปัทมา พูนพั่ง เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลคอนตรอ			
ประเภท	งานอาคาร			
โครงการ	ก่อสร้างห้องผู้บริหารและผู้ช่วยผู้บริหาร ห้องกิจการสภาเทศบาลตำบลคอนตรอ			
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 3 ตำบลคอนตรอ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช			
ตามแบบ	เทศบาลตำบลคอนตรอ			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	5	แผ่น	ประมาณการเมื่อ 13 กรกฎาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	720,107.59	1.2726	916,408.92	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย		ราคาวัสดุก่อสร้างตาม
	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย		พาณิชย์จังหวัดนครศรีฯ
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	ประจำเดือน มิ.ย./58
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	และสอ.สพฐ.
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			916,408.92	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			900,000.00	ราคาน้ำมัน ไซล่า
	ตัวอักษร	เก้าแสนบาทถ้วน			25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดในการประมาณการราคาค่าก่อสร้างและถือ
ราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็น
หลักฐานต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายไพฑูล มานพพันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทรงศรีศรี สุวรรณศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปัทมา พูนพจน์)

รายการประมาณราคา

งานต้นท่อนก่อสร้างอาคาร

โครงการ

ก่อสร้างห้องคณะผู้บริหาร, ห้องกิจการสภาเทศบาลตำบลคอนตรอ

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 3 ตำบลคอนตรอ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างอาคารขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 10.50 ม. จำนวน 2 ห้อง หรือพื้นที่ใช้สอยอาคารรวม ไม่น้อยกว่า 84 ตร.ม.

(ตามแบบรายการก่อสร้างของเทศบาลตำบลคอนตรอ)พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ

ประมาณการเมื่อวันที่ 13/กรกฎาคม/2015

ตามแบบ เทศบาลตำบลคอนตรอ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานฐานราก								
1	งานปรับพื้นที่ก่อสร้างพร้อมวางผังอาคาร(SX26)	130.00	ตร.ม.	-	-	20.00	2,600.00	2,600.00	
2	งานรื้อหน้าตัด่างลูเมนियม 1.70X3.00 (4ช่อง)	20.40	ตร.ม.		-	120.00	2,448.00	2,448.00	
3	งานรื้อผนังห้องทำประตู 1.20X2.20(2ช่อง)	2.64	ตร.ม.		-	38.00	100.32	100.32	
4	งานเสาเข็ม คอร. 0.20X0.20X6.00 ม.	40.00	ต้น	1,457.00	58,280.00	365.00	14,600.00	72,880.00	
5	งานคินชุด	17.56	กบ.ม.		-	148.00	2,598.88	2,598.88	
6	งานทรายหยาบรองพื้นหลุม	0.53	กบ.ม.	420.96	223.11	91.00	48.23	271.34	
7	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.06	กบ.ม.	1,635.51	1,733.64	398.00	421.88	2,155.52	
8	เหล็กRB Ø 15 มม. (F1,F2)	20.00	เส้น	280.59	5,611.80	38.00	760.00	6,371.80	
9	เหล็กRB Ø 12 มม.	4.00	เส้น	193.90	775.60	24.00	96.00	871.60	
10	เหล็กRB Ø 6 มม.	8.00	เส้น	55.14	441.12	6.00	48.00	489.12	
11	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.96	กบ.ม.	1,850.47	7,327.86	498.00	1,972.08	9,299.94	
	รวมค่างานต้นท่อน							90,786.58	ยอดยกไป

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	แบบร.4/2/5		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		หมายเหตุ	ยอดยกมา	
12	งานไม้แบบฐานราก 100%	19	ตร.ม.	270.00	5,130.00	133.00	2,527.00	7,657.00			
13	ไม้ค้ำยัน 11/2"X3"X3.00 ม.	30	ท่อน	120.00	3,600.00	-	-	3,600.00			
14	ตะปู 3"	1	ลัง	598.13	598.13	-	-	598.13			
15	ตะปู 2"	1	ลัง	598.13	598.13						
16	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15	กก	40.00	600.00	-	-	600.00			
17	งานทรายถมเพื่อปรับระดับ(84X0.80X0.25)	84.00	ลบ.ม.	200.00	16,800.00	99.00	8,316.00	25,116.00			
18	งานงานอิฐตามกันดินไหล	220.00	ก้อน	15.00	3,300.00		-	3,300.00			
	งานตามชั้นล่าง,พื้น										
19	เหล็กคาน RB Ø 19 มม.	26.00	เส้น	506.43	13,167.18	61.00	1,586.00	14,753.18			
20	เหล็กคาน RB Ø 15 มม.	13.20	เส้น	280.59	3,703.79	24.00	316.80	4,020.59			
21	เหล็กคาน RB Ø 6 มม.	44.20	เส้น	55.14	2,437.19	6.00	265.20	2,702.39			
22	งานคอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	5.00	ลบ.ม.	1,850.47	9,252.35	498.00	2,490.00	11,742.35			
23	งาน ไม้แบบ 100%	56	ตร.ม.	270.00	15,120.00	133.00	7,448.00	22,568.00			
24	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	20	กก	40.00	800.00	-	-	800.00			
25	งานทรายหยาบรองพื้น	8.40	ลบ.ม.	303.74	2,551.42	64.00	537.60	3,089.02			
26	เหล็กเสริมพื้น RB Ø 9 มม.	112.00	เส้น	107.47	12,036.64	13.00	1,456.00	13,492.64			
27	งานคอนกรีตพื้น 1:2:4	8.40	ลบ.ม.	1,850.47	15,543.95	498.00	4,183.20	19,727.15			
28	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	20	กก	40.00	800.00	-	-	800.00			
29	พื้นหินขัด	84	ตร.ม.	350.00	29,400.00	153.00	12,852.00	42,252.00			
	รวมค่างานทั้งหมด								267,605.02		ยอดยกไป
								90,786.58		ยอดยกมา	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	แบบปร.4.3/5	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		หมายเหตุ	ยอดยกมา
งานเสา										
30	เหล็กเสา RB Ø 15 มม.	14.40	เส้น	280.59	4,040.50	38.00	547.20	4,587.70		
31	เหล็กปลอกเสา RB Ø 6 มม.	19.20	เส้น	55.14	1,058.69	6.00	115.20	1,173.89		
32	งานคอนกรีตเสา 1:2:4	0.96	ลบ.ม.	1,850.47	1,776.45	498.00	478.08	2,254.53		
33	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	10.00	กก	40.00	400.00	-	-	400.00		
34	งาน ไม้แบบ 100%(ใช้ค่าแรง)	19.20	ตร.ม.		-	133.00	2,553.60	2,553.60		
งานผนัง										
35	ผนังก่ออิฐดินเผา	66.16	ตร.ม.	147.00	9,725.52	75.00	4,962.00	14,687.52		
36	ผนังก่ออิฐโชว์แนว(อิฐมอญ)	10.96	ตร.ม.	156.00	1,709.76	89.00	975.44	2,685.20		
37	ผนังทรายล้าง(31X0.70)+ทางลาด(0.60X4X1.20)	24.58	ตร.ม.	205.00	5,038.90	121.00	2,974.18	8,013.08		
38	ฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐ	164.98	ตร.ม.	58.00	9,568.84	82.00	13,528.36	23,097.20		
งานคานชั้นลาดฟ้า										
39	เหล็กคาน RB Ø 19 มม.	27.00	เส้น	506.43	13,673.61	61.00	1,647.00	15,320.61		
40	เหล็กคาน RB Ø 15 มม.	23.00	เส้น	280.59	6,453.57	38.00	874.00	7,327.57		
41	เหล็กคาน RB Ø 12 มม.	27.00	เส้น	193.90	5,235.30	24.00	648.00	5,883.30		
42	เหล็กคาน RB Ø 6 มม.	96.00	เส้น	55.14	5,293.44	6.00	576.00	5,869.44		
43	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	30.00	กก	40.00	1,200.00	-	-	1,200.00		
44	ท่อ PVC Ø 2"	2.00	เส้น	168.22	336.44		-	336.44		
45	งานคอนกรีตคาน 1:2:4	7.23	ลบ.ม.	1,850.47	13,378.90	498.00	3,600.54	16,979.44		
46	แผ่นพื้น คอนกรีตขนาด 0.35X1.20X0.05 เมตร (0/บ./ตร.ม.)	30.00	แผ่น	75.60	2,268.00		-	2,268.00		
รวมราคาค่าตำหนุ								382,242.53		ยอดยกไป

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	แบบปร.44/5 หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
47	แผ่นพื้น กออร์ ขนาด 0.35X3.50X0.05 เมตร(180/บ./ตรม.)	95.00	แผ่น	220.50	20,947.50	-	-	20,947.50	ยอดยกมา
48	เหล็กพื้นขนาดท้าว RB Ø 6 มม.	156.00	เส้น	55.14	8,601.84	6.00	936.00	9,537.84	
49	งานคอนกรีตพื้นลาดที่ฐานทรายปรับระดับพร้อมขี้พหยาบ 5ซม.	129.00	ตร.ม.	105.00	13,545.00	61.00	7,869.00	21,414.00	
50	งานปูกระเบื้องลาดที่ฐานรวมปูนทราย	129.00	ตร.ม.	235.00	30,315.00	140.00	18,060.00	48,375.00	
51	งานไม้แบบ 100%(ในที่แข็งแรง)	102.00	ตร.ม.	-	-	133.00	13,566.00	13,566.00	
52	ไม้ค้ำยัน 11/2"X3"X3.50 ม.	40	ท่อน	140.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
53	กั้นห้องผนังโครงสกราดลูมินียม 1.2 มม. ขนาด 2.80X3.00(2ชุด)	16.80	ตร.ม.	1,500.00	25,200.00	-	-	25,200.00	ตรมละ 1,500
	งานประตู, หน้าต่าง								
54	- ประตูบานสวิง กรอบบานอลูมิเนียม 1.2 มม. ถูกฝักกระงกสีชา หน้า 5 มม.พร้อมอุปกรณ์								
	ครบชุด(ขนาด 0.80X2.00 ม.ช่องแสงสูง 0.40 ม)	3	ชุด	3,456.00	10,368.00	-	-	10,368.00	ตรมละ 1,800
55	- ประตูบานสวิง กรอบบานอลูมิเนียม 1.2 มม. ถูกฝักกระงกสีชา หน้า 5 มม.พร้อมอุปกรณ์								
	ครบชุด(ขนาด 0.80X2.00 ม.ไม่มีช่องแสง)	2	ชุด	2,880.00	5,760.00	-	-	5,760.00	ตรมละ 1,800
56	- หน้าต่างบานเลื่อนคู่ กรอบบานอลูมิเนียม 1.2 มม. ถูกฝักกระงกสีชา หน้า 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 1.40X2.40(4 ช่อง) ช่องแสงสูง 0.40 ม)								
	งานฝ้าเพดาน	8	ชุด	7,776.00	62,208.00	-	-	62,208.00	ตรมละ 1,800
57	ฝ้าเพดานโครงคร่าวโลหะชุบสังกะสีขนาดเรียบหนา 9 มม. รวมราคาค่าติดตั้ง	84	ตร.ม.	329.00	27,636.00	75.00	6,300.00	33,936.00	ทนมวขึ้น
									ยอดยกไป
								639,154.87	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	แบบปร.4/5	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		หมายเลขชุด	ยอดคงค้าง
	งานขั้วไฟฟ้าทดแทน									
58	ขั้วไฟฟ้าทดแทน 1" (เชื่อมสตีทรมหาชาติ)	58	เมตร	30.00	1,740.00	22.00	1,276.00	3,016.00		
	งานขั้วหม้อแปลง									
59	ขั้วหม้อแปลงขนาด 6" (ขั้วของบรณะปิยะดังคามบน)	59.80	เมตร	90.00	5,382.00	55.00	3,289.00	8,671.00		
60	ขั้วหม้อแปลงขนาด 4" (ขั้วของบรณะปิยะดังคามล่าง)	115.80	เมตร	70.00	8,106.00	55.00	6,369.00	14,475.00		
61	ขั้วจริงหม้อแปลงชุดหล่อในที่	55.00	เมตร	90.00	4,950.00	75.00	4,125.00	9,075.00		
	งานสี									
62	สีทาภายนอกภายในชนิดกึ่งเงา	132.32	ตร.ม.	35.00	4,631.20	30.00	3,969.60	8,600.80		
63	สีทาฝ้าเพดาน	84.00	ตร.ม.	35.00	2,940.00	30.00	2,520.00	5,460.00		
64	น้ำยาเคลือบเงาผนังก่ออิฐโชว์แนว และทรายล้าง	32.66	ตร.ม.	45.00	1,469.70	35.00	1,143.10	2,612.80		
	งานไฟฟ้า									
65	ดวงโคมดาวโกลด์ชนิดฝังฝ้าเพดานพร้อม อุปกรณ์	24	ชุด	430.00	10,320.00	70.00	1,680.00	12,000.00		
66	ดวงโคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงชนิดฝังฝ้าเพดาน									
	โคม 2X36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	6	ชุด	1,330.00	7,980.00	70.00	420.00	8,400.00		
67	ตู้เบรกเกอร์ 6 ช่อง	1	ชุด	2,500.00	2,780.00	400.00	400.00	3,180.00		
68	งานไฟฟ้าแบบแกนคู่ ขนาด 2X1.5 ตร.มม.	1.00	ม้วน	850.47	850.47	-	-	850.47		
69	งานไฟฟ้าแบบแกนคู่ ขนาด 2X2.5 ตร.มม.	1.00	ม้วน	1,373.83	1,373.83	-	-	1,373.83		
70	สวิตช์+เต้ารับ	34	อัน	25.23	857.82	70.00	2,380.00	3,237.82		
	รวมราคาค่าต้นทุน							720,107.59		
เจ็ดแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดบาทห้าสิบเก้าสตางค์										