

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอดังเหล็กเก็บน้ำทรงแชมเปญ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี(แห่งใหม่) ตำบลท่าระหัด อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างหอดังเหล็กเก็บน้ำทรงแชมเปญ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี(แห่งใหม่) ตำบลท่าระหัด อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาด ๕๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบหอดัง ชนิดฐานราก คสล.แบบตอกเสาเข็ม ตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ อน อบจ. ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ อน อบจ. ปร. ๔ จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมพร ทองสุก วิศวกรโยธา ๖ว

๖.๒ นายพรชัย กอกุลขัง นายช่างโยธา ๔

๖.๓ นายมนต์ชัย สุกีกิจ ช่างโยธา ๓

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
 ประเภท โครงการ ก่อสร้างห้องตั้งเหล็กเก็บน้ำทรงกลมแป้นขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 ม.
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงาน อบจ.สุพรรณบุรี (แห่งใหม่) ตำบลท่าระหัด อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานออกแบบ และ ประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
 แบบเลขที่
 แบบประมาณราคา ปร.4 จำนวน 2 แผน
 ประมาณการเมื่อ กุมภาพันธ์ 2559

คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ที่ 1886/2558 ลงวันที่ 18 กันยายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร เงินล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	786,637.80	1.2726	1,001,075.26	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,001,075.26	
	คิดเพียง			1,000,000.00	
ตัวอักษร (	หนึ่งล้านบาทถ้วน	)			

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อประมาณราคากลางผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบและรับผิดชอบในรายการที่เสนอ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมพร ทองสุก)

วิศวกรโยธา ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรชัย กอกลั้ง)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนต์ชัย สุภกิจ)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ประมาณการค่า ก่อสร้างท่อถึงเหล็กเก็บน้ำทรงแฉกแป้นขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 ม.

สถานที่ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงาน อบจ.สุพรรณบุรี (แห่งใหม่)

แบบเลขที่

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานฐานราก								
1.1	เสาเข็ม ค.อ.ร. I 0.22 x 0.22 x 10.00 ม.	9	ต้น	1,800	16,200	2,500	22,500	38,700.00	
1.2	งานดินชุดถมกลบ	61	ลบ.ม.	-	-	91	5,551	5,551.00	
1.3	ทรายรองพื้น	1.8	ลบ.ม.	300	540	91	164	703.80	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.0	ลบ.ม.	1,400	1,400	391	391	1,791.00	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	17	ลบ.ม.	2,110	35,870	391	6,647	42,517.00	
1.6	ไม้แบบรวมไม้โครงคร่าวประกอบ	15	ตร.ม.	250	3,750	-	-	3,750.00	
1.7	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	33	ตร.ม.	-	-	133	4,389	4,389.00	
1.8	ตะปู	8	กก.	35	280	-	-	280.00	
1.9	เหล็ก RB Ø 6 มม.ยาว 10 ม.	19	กก.	20	380	4	76	456.00	**จากพาณิชย์
1.10	เหล็ก DB Ø 12 มม.ยาว 10 ม.	910	กก.	19	17,290	3	2,730	20,020.00	จังหวัด ม.ค.59
1.11	ลวดผูกเหล็ก	30	กก.	44	1,320	-	-	1,320.00	
1.12	นอตยึดฐาน (Anchor Bolts) Ø 32 มม.	12	ตัว	200	2,400	-	-	2,400.00	
2	งานวัสดุและอุปกรณ์ประกอบถัง								
2.1	ถังเหล็กเก็บน้ำทรงแฉกแป้น ขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 เมตร	1	ถัง	540,000	540,000	-	-	540,000.00	
2.2	ประตูน้ำทองเหลือง 4"	1	ตัว	3,400	3,400	-	-	3,400.00	
2.3	เช็ควาล์วทองเหลือง 2"	1	ตัว	780	780	-	-	780.00	
2.4	สวิทช์แรงดัน 0-100 PSI ปอนด์/ตร.ม.	1	ชุด	4,400	4,400	-	-	4,400.00	
2.5	เกจวัดแรงดัน Ø 2 1/2"	1	ชุด	250	250	-	-	250.00	
2.8	ยางแมนโฮล	1	ชุด	780	780	-	-	780.00	
2.9	ท่อ PVC ขึ้น 13.5 Ø 2"	5	ท่อน	226	1,130	-	-	1,130.00	
2.10	ท่อ PVC ขึ้น 13.5 Ø 1 1/4"	5	ท่อน	114	570	-	-	570.00	
2.11	ชุดท่อน้ำล้น (ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 2")	1	ชุด	170	170	-	-	170.00	
2.12	ชุดท่อน้ำเข้า (ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 1 1/4")	1	ชุด	200	200	-	-	200.00	
2.13	ข้องอเหล็ก ขนาด Ø 2"	1	ตัว	130	130	-	-	130.00	
	รวมยอดไป							673,687.80	

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อประมาณราคากลางผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบและรับผิดชอบในรายการที่เสนอ

ประมาณการค่า ก่อสร้างท่อถังเหล็กเก็บน้ำทรงกลมแป้นขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 ม.

สถานที่ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงาน อบจ.สุพรรณบุรี (แห่งใหม่)

แบบเลขที่

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดมา							673,687.80	
2.14	ข้อต่อเหล็ก ขนาด Ø 1 1/4"	1	ตัว	95	95	-	-	95.00	
2.15	งานทาสี,ค่าแรงและติดตั้งถัง	1	งาน	35,000	35,000	-	-	35,000.00	
3	ติดตั้งสายล่อฟ้า								
3.1	อุปกรณ์สายล่อฟ้าและติดตั้งชุดสายล่อฟ้า	1	งาน	5,000	5,000	-	-	5,000.00	
4	งานระบบสูบน้ำบาดาลเข้าถัง								
4.1	ปั๊มน้ำบาดาล (Submersible Pump) ขนาด 5 แรงม้า (3 เฟส 380V)พร้อม ตู้ควบคุมอัตโนมัติ	1	ชุด	50,000	50,000	-	-	50,000.00	
4.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 2"	7	ฟุต	525	3,675	-	-	3,675.00	
4.3	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 4"	1	ตัว	3,400	3,400	-	-	3,400.00	
4.4	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2"	1	ตัว	780	780	-	-	780.00	
5	ท่อสำหรับจ่ายน้ำรถบรรทุกน้ำ (โดยให้ผู้รับจ้างเสนอรูปแบบให้พิจารณา ก่อนดำเนินการ)	1	งาน	-	-	-	-	15,000.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน							786,637.80	

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อประมาณราคากลางผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบและรับผิดชอบในรายการที่เสนอ

ประมาณการค่า ก่อสร้างท่อถังเหล็กเก็บน้ำทรงกลมแป้นขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 ม.

สถานที่ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงาน อบจ.สุพรรณบุรี (แห่งใหม่)

แบบเลขที่

บริษัท,ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....

ที่อยู่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานฐานราก								
1.1	เสาเข็ม ค.อ.ร. I 0.22 x 0.22 x 10.00 ม.	9	ต้น						
1.2	งานดินชุดถมกลบ	61	ลบ.ม.						
1.3	ทรายรองพื้น	1.8	ลบ.ม.						
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.0	ลบ.ม.						
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	17	ลบ.ม.						
1.6	ไม้แบบรวมไม้โครงคร่าวประกอบ	15	ตร.ม.						
1.7	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	33	ตร.ม.						
1.8	ตะปู	8	กก.						
1.9	เหล็ก RB Ø 6 มม.ยาว 10 ม.	19	กก.						
1.10	เหล็ก DB Ø 12 มม.ยาว 10 ม.	910	กก.						
1.11	ลวดผูกเหล็ก	30	กก.						
1.12	น๊อตยึดฐาน (Anchor Bolts) Ø 32 มม.	12	ตัว						
2	งานวัสดุและอุปกรณ์ประกอบถัง								
2.1	ถังเหล็กเก็บน้ำทรงกลมแป้น ขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 เมตร	1	ถัง						
2.2	ประตุน้ำทองเหลือง 4"	1	ตัว						
2.3	เขี้ยวตัวทองเหลือง 2"	1	ตัว						
2.4	สวิตช์แรงดัน 0-100 PSI ปอนด์/ตร.ม.	1	ชุด						
2.5	เกจวัดแรงดัน Ø 2 1/2"	1	ชุด						
2.8	ยางแมนโฮล	1	ชุด						
2.9	ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 2"	5	ท่อน						
2.10	ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 1 1/4"	5	ท่อน						
2.11	ชุดท่อน้ำล้น (ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 2")	1	ชุด						
2.12	ชุดท่อน้ำเข้า (ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 1 1/4")	1	ชุด						
2.13	ข้อต่อเหล็ก ขนาด Ø 2"	1	ตัว						
	รวมยอดไป								

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อประมาณราคากลางผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบและรับผิดชอบในรายการที่เสนอ

ประมาณการค่า ก่อสร้างท่อถังเหล็กเก็บน้ำทรงกลมแป้นขนาดความจุ 50 ลบ.ม. สูง 20 ม.

สถานที่ บริเวณสถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงาน อบจ.สุพรรณบุรี (แห่งใหม่)

แบบเลขที่

บริษัท,ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....

ที่อยู่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดมา								
2.14	ข้องอเหล็ก ขนาด Ø 1 1/4"	1	ตัว						
2.15	งานทาสี,ค่าแรงและติดตั้งถัง	1	งาน						
3	ติดตั้งสายล่อฟ้า								
3.1	อุปกรณ์สายล่อฟ้าและติดตั้งชุดสายล่อฟ้า	1	งาน						
4	งานระบบสูบน้ำบาดาลเข้าถัง								
4.1	ปั้มน้ำบาดาล (Submersible Pump) ขนาด 5 แรงม้า (3 เฟส 380V)พร้อม ตู้ควบคุมอัตโนมัติ	1	ชุด						
4.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 2"	7	ท่อน						
4.3	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 4"	1	ตัว						
4.4	เขี้ยวลวทองเหลือง ขนาด Ø 2"	1	ตัว						
5	ท่อสำหรับจ่ายน้ำรถบรรทุกน้ำ (โดยให้ผู้รับจ้างเสนอรูปแบบให้พิจารณา ก่อนดำเนินการ)	1	งาน						
	รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน								

รวมค่าวัสดุและแรงงาน

ค่าดำเนินการ ก่อสร้าง ภาษี

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง

ตัวอักษร.....

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อประมาณราคากลางผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบและรับผิดชอบในรายการที่เสนอ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(.....)

ลงชื่อ.....ผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัด

(.....)

ประทับตราห้างฯ (ถ้ามี)