

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างคลังอเนกประสงค์ ฝคก.บ.น.41 ที่ บ.น.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670008

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	หมายเหตุ
1	งานสร้างคลังอเนกประสงค์ ฝคก.บ.น.41	12,828,357.08	
2	งานครุภัณฑ์	239,578.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	40,125.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	13,108,060.08	
	ราคากลาง	13,108,000.00	
	ราคากลาง ( สิบสามล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน )		

น.อ.

(ชัยวัฒน์ เสมียนรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท.หญิง

(กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.

(ธนวัฒน์ เงินเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สร้างคลังอเนกประสงค์ ฝคก.บน.41 ที่ บน.41 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 41

แบบเลขที่ 670008

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน 41

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	238,720.00	1.2961	309,404.99	*หลัง ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัด เศษทิ้งทุก รายการ
2	งานโครงสร้าง	3,128,066.07	1.2961	4,054,286.43	
3	งานสถาปัตยกรรม	3,044,124.50	1.2961	3,945,489.76	
4	งานระบบไฟฟ้า	915,053.54	1.2961	1,186,000.89	
5	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	65,069.43	1.2961	84,336.48	
6	งานโรงจอดรถ	211,483.45	1.2961	274,103.69	
7	งานวิศวกรรมโยธา	2,254,143.00	1.2961	2,921,594.74	
8	งานระบบเครื่องกล	41,000.00	1.2961	53,140.10	
	รวมราคาต้นทุน	9,897,659.99			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			12,828,357.08	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 588.00 ตร.ม. เฉลี่ย 15,765.50 บาท/ตร.ม.

น.อ.

(ชัยวัฒน์ เสมียนรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท.หญิง



(กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.



(ธนวัฒน์ เงินเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง







แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานที่ / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ สรุปลงแผนงบประมาณประจําปี ๒๕๖๓ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน ๔๑

แบบเลขที่ ๖๗๐๐๐๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน ๔๑

คำนวณราคากลางโดย : คณ.ภักดีพรดา กลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๗ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	งานรื้อถอนอาคารของเดิม	476.00	ตร.ม.	-	-	250.00	119,000.00	119,000.00	
1.2	งานติดตั้งโรงคลุม โครงหลังคาเหล็กของเดิม ย้ายตำแหน่งใหม่ รวมเงินงานรื้อถอน	164.00	ตร.ม.	730.00	119,720.00	(ค่าของ + ค่าแรง)	119,250.00	119,720.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26x0.26x8.00 ม. (ชนิดท่อนเดี่ยว) ยาว 9.00 ม.	60.00	ต้น	3,037.00	182,220.00	600.00	36,000.00	218,220.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26x0.26 ม.	60.00	ต้น	-	-	275.00	16,500.00	16,500.00	
2.2	งานดิน								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน	41.18	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,076.82	4,076.82	
2.3	งานวัสดุรองกันฐานรากและรองคานชั้นล่าง								
	- คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 180 ksc. ทรงลูกบาศก์	37.82	ลบ.ม.	1,827.10	69,100.92	300.00	11,346.00	80,446.92	
	- ทรายหยาบเกรดอัดแน่น (รวมทรายรองพื้น ค.ส.ล.)	1.17	ลบ.ม.	385.00	450.45	60.00	70.20	520.65	
2.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 ksc. ทรงลูกบาศก์	211.32	ลบ.ม.	1,934.58	408,815.45	485.00	102,490.20	511,305.65	
2.5	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ไม้ใช้ทำแบบ ทน 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้ และค้ำยัน	983.00	ตร.ม.	400.00	393,200.00	100.00	98,300.00	491,500.00	
	- ไม้ค้ำยันพร้อมแบบหล่อคอนกรีต	130.00	ต้น	28.00	3,640.00	(ค่าของ + ค่าแรง)	-	3,640.00	
	- ตะปู	245.00	กก.	58.88	14,425.60	-	-	14,425.60	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
2.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	- RB 6 มม SR24	448.00	กก.	22.10	9,900.80	4.10	1,836.80	11,737.60		
		- RB 9 มม SR24	2,530.00	กก.	21.91	55,432.30	4.10	10,373.00	65,805.30		
		- DB 12 มม SD40	26,623.00	กก.	20.52	546,303.96	3.30	87,855.90	634,159.86		
		- DB 16 มม SD40	216.00	กก.	20.38	4,402.08	3.30	712.80	5,114.88		
		- DB 20 มม SD40	11,725.00	กก.	21.39	250,797.75	2.90	34,002.50	284,800.25		
		- เหล็กตะแครง Wire mesh dia. 4.0 มม. @ 0.20x0.20 ม.# (พื้น GS)	156.60	ตร.ม.	31.46	4,926.64	5.00	783.00	5,709.64		
		- ลวดผูกเหล็ก	744.00	กก.	34.42	25,608.48	-	-	25,608.48		
		2.7 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ									
		- เหล็กฉาก ขนาด 75x75x6 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 41.10 กก./พอน	159.00	พอน	1,188.77	189,014.43	411.00	65,349.00	254,363.43		
		- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 18.40 กก./พอน	65.00	พอน	508.00	33,020.00	184.00	11,960.00	44,980.00		
- เหล็กตัวซี ขนาด 150x50x20x3.2 มม. ยาว 6 ม. น้ำหนัก 40.56 กก./พอน	131.00	พอน	1,055.00	138,205.00	406.00	53,186.00	191,391.00				
- SAG LOD RB 15 มม. พร้อมตารูปเกลียวและBolt ยึดหัวท้าย	132.00	ชุด	180.00	23,760.00	50.00	6,600.00	30,360.00				
- Pl. จุดต่อชิ้นส่วนโครง Tuss เหล็กหนา 6 มม.	454.00	แผ่น	200.00	90,800.00	( ค่าของ + ค่าแรง )		90,800.00				
- Pl. 250x250x9 มม. พร้อมน็อตชุดยึดและทุก ทุกหัวเสา	20.00	ชุด	550.00	11,000.00	( ค่าของ + ค่าแรง )		11,000.00				
2.8 งานทาสี											
- ทาสีกันสนิม 1 เทียว รวมถึงเคลือบเงา ทั้หน้า 2 เทียว	400.00	ตร.ม.	70.00	28,000.00	35.00	14,000.00	42,000.00				
2.9 งานอื่นๆ											
- งานปรับพื้นที่วางฝังบริเวณก่อสร้าง	616.00	ตร.ม.	40.00	24,640.00	ค่าของ+ค่าแรง		24,640.00				
- งานทดสอบทางวิศวกรรม	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00				
- ทำงาไม้จัดปลงระบบเดินท่อ PE	437.00	ตร.ม.	50.00	21,850.00	30.00	13,110.00	34,960.00				
<b>รวมเงินงานโครงสร้าง</b>											
				<b>2,529,513.85</b>			<b>598,552.22</b>	<b>3,128,066.07</b>			
3 งานสถาปัตยกรรม											
3.1 งานวัสดุผนังหลังคา											
- หลังคาเหล็กสีลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม.ชนิดเคลือบสี	644.72	ตร.ม.	900.00	580,248.00	80.00	51,577.60	631,825.60				
รวมชิ้นเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) พร้อมฉนวนกันความร้อน											

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	PU ทนฯ 50 มม. ปิดทับด้วย Alumibum foil โดยผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน - แผ่นหลังคาเพนเจอร์ลาลาเปา ปรังแสง ขนาดและรูปลอนเดียวกับแผ่นหลังคาเหล็กสีลอน (SKY-LIGHT) ทนฯไม่น้อยกว่า 1.5 มม. - FLASHING หลังคาเหล็กสีลอน ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี - ลวดตาข่าย รูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาดช่อง 1 นิ้ว ลวดหนา 1.2 มม. - ลูกหมุนระบายอากาศอะลูมิเนียม ขนาด 24 นิ้ว หนักสีท 1.5 ม.	56.00	ม.	800.00	44,800.00	80.00	4,480.00	49,280.00	
		77.80	ม.	250.00	19,450.00	50.00	3,890.00	23,340.00	
		700.72	ตร.ม.	40.00	28,028.80	10.00	7,007.20	35,036.00	
		16.00	ชุด	1,750.00	28,000.00	(รวมค่าติดตั้ง)		28,000.00	
3.2	งานฝ้าพาดาน - ฝ้าพาดานอีบีเอ็มบอร์ด ชนิดมีฟอยล์ หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กกล่อง @ 0.60 ม.ทาสีน้ำมัน - ฝ้าพาดานอีบีเอ็มบอร์ด ชนิดทนชื้น หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กกล่อง @ 0.60 ม.ทาสีน้ำมัน - ฝ้าตะแกรงเหล็กฉีกอบเคลือบสี ขนาดช่อง 12x30.5 มม. (XS-32) ความหนาไม่น้อยกว่า 1.6 มม. โครงสร้างเหล็กกล่อง @ 1.20 ม.ทาสีน้ำมัน - ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์สลับใยแผ่นเรียบ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชนิดแผ่นระบายอากาศ ตัวร่วมรองรับต่อ 6 มม.อุดรอยต่อด้วย MS HYBRID MODIFIED SILICONE โครงสร้างรายเหล็กกล่อง @ 0.60 ม. - ตาข่ายเ็นลอนกันแมลง	24.20	ตร.ม.	670.00	16,214.00	155.00	3,751.00	19,965.00	
		71.90	ตร.ม.	670.00	48,173.00	155.00	11,144.50	59,317.50	
		167.16	ตร.ม.	1,500.00	250,740.00	350.00	58,506.00	309,246.00	
		34.20	ตร.ม.	620.00	21,204.00	165.00	5,643.00	26,847.00	
3.3	งานผนังก่ออิฐฉาบปูน - ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 ซม. G4 (ไม่รวมฉาบ) - เสาเอ็นประตู-หน้าต่างและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. - เติ้ยม PVC สำเร็จรูป	201.36	ตร.ม.	15.00	3,020.40	5.00	1,006.80	4,027.20	
		311.56	ตร.ม.	165.00	51,407.40	56.00	17,447.36	68,854.76	
		250.00	ม.	79.00	19,750.00	44.00	11,000.00	30,750.00	
		300.00	ม.	30.00	9,000.00	30.00	9,000.00	18,000.00	
3.4	งานตกแต่งผิวผนัง (รวมปูนทราย) - ผิวฉาบปูนเรียบ (ผ1) - ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.30x0.30 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขอบตัด ผิวมัน (ผ2) - ผนังเหล็กสีลอนชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) โครงสร้างเหล็กกล่อง ขนาด 2x4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.3 มม. ทาสีน้ำมัน (ผ3) - เกล็ดระบายอากาศ (Louver) เหล็กพับขึ้นรูปเคลือบสี ขนาดประมาณ 100x400 มม. ขยายตัวสำเร็จรูป โครงสร้างเหล็กกล่อง ขนาด 2x4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.3 มม. ทาสีน้ำมัน (ผ4)	623.12	ตร.ม.	120.00	74,774.40	80.00	49,849.60	124,624.00	
		52.46	ตร.ม.	550.00	28,853.00	189.00	9,914.94	38,767.94	
		116.36	ตร.ม.	650.00	75,634.00	200.00	23,272.00	98,906.00	
		13.42	ตร.ม.	2,000.00	26,840.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		26,840.00	







ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	- LOAD CENTER 3 Ph. 3 W. S/N ขนาด 24 ช่อง BUS BAR 100 A. มีบาร์รีตอรอนและบาร์กราวด์	1.00	ชุด	9,225.00	9,225.00	900.00	900.00	10,125.00	
	- MAIN CIRCUIT BREAKER 3P 100 AF. 100 AT.	1.00	ตัว	1,267.00	1,267.00	-	-	1,267.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 kA. 16 A.	12.00	ลูก	95.00	1,140.00	-	-	1,140.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 kA. 32 A.	9.00	ลูก	161.00	1,449.00	-	-	1,449.00	
	- SURGE ARRESTER 3P 20 kA. Uc 380 V.	1.00	ชุด	7,892.00	7,892.00	150.00	150.00	8,042.00	
	4.2 โคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออร์แกนซ์ 0.6 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า และตะแกรงอลูมิเนียม	19.00	ชุด	3,500.00	66,500.00	135.00	2,565.00	69,065.00	
	ชุดเงา 95% ใสห้หลอด LED ขนาด 2 x 16-20 W. แสง Day Light	15.00	ชุด	1,900.00	28,500.00	135.00	2,025.00	30,525.00	
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออร์แกนซ์ 0.3 x 1.2 ม. มีแผ่นสะท้อนแสง ชนิดติดลอย และตะแกรง	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	115.00	460.00	3,060.00	
	ชุดเงา 95% ใสห้หลอด LED ขนาด 1 x 16-20 W. แสง Day Light	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	115.00	460.00	3,060.00	
- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด 6 นิ้ว ชนิดฝังฝ้า ใช้หลอด LED 13-18 W. แสง Day Light	32.00	ชุด	6,500.00	208,000.00	500.00	16,000.00	224,000.00		
ขนาด 110 อุณหภูมิ - 140 อุณหภูมิ									
4.3 สวิตซ์และตู้รับไฟฟ้า									
- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง ติดตั้งแบบฝังผนัง	4.00	ชุด	83.00	332.00	80.00	320.00	652.00		
- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง ติดตั้งแบบฝังผนัง	3.00	ชุด	116.00	348.00	90.00	270.00	618.00		
- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง ติดตั้งแบบฝังผนัง	5.00	ชุด	149.00	745.00	100.00	500.00	1,245.00		
- ตู้รับไฟฟ้าชนิดตู้ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	24.00	ชุด	186.00	4,464.00	90.00	2,160.00	6,624.00		
- ตู้รับไฟฟ้าชนิดเดียว 2 ขา พร้อมกล่องและฝา	9.00	ชุด	138.00	1,242.00	90.00	810.00	2,052.00		
4.4 ท่อร้อยสายไฟฟ้า									
- ท่อ EMT Ø 1/2 นิ้ว ยาวทอนละ 3 ม.	240.00	ท่อน	74.00	17,760.00	22.00	5,280.00	23,040.00		
- ท่อ EMT Ø 3/4 นิ้ว ยาวทอนละ 3 ม.	16.00	ท่อน	109.00	1,744.00	32.00	512.00	2,256.00		
- ท่อ EMT Ø 1 นิ้ว ยาวทอนละ 3 ม.	10.00	ท่อน	155.00	1,550.00	46.00	460.00	2,010.00		
- ท่อ EMT Ø 2 นิ้ว ยาวทอนละ 3 ม.	12.00	ท่อน	389.00	4,668.00	116.00	1,392.00	6,060.00		
- อุปกรณ์ประกอบอาคารติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	5,600.00	5,600.00	-	-	5,600.00		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4.5	สายไฟฟ้า	สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	11.00	ม้วน	619.65	6,816.15	500.00	5,500.00	12,316.15	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) สีเขียวแถบเหลือง	2.00	ม้วน	619.65	1,239.30	500.00	1,000.00	2,239.30	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	7.00	ม้วน	917.80	6,424.60	700.00	4,900.00	11,324.60	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร) สีเขียวแถบเหลือง	2.00	ม้วน	917.80	1,835.60	700.00	1,400.00	3,235.60	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	4.00	ม้วน	1,384.40	5,537.60	1,000.00	4,000.00	9,537.60	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 16 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง	30.00	ม.	61.58	1,847.40	20.00	600.00	2,447.40	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 50 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	1.00	ม้วน	18,450.40	18,450.40	3,500.00	3,500.00	21,950.40	
		อุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับระบบเครื่องปรับอากาศ	4.00	ชุด	107.48	429.92	50.00	200.00	629.92	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 6 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	1.00	ม้วน	2,278.35	2,278.35	1,200.00	1,200.00	3,478.35	
		สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	1.00	ม้วน	1,384.40	1,384.40	1,000.00	1,000.00	2,384.40	
สายไฟฟ้าของแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	1.00	ม้วน	917.80	917.80	700.00	700.00	1,617.80			
อุปกรณ์ประกอบารติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00			
4.7	ระบบไฟฟ้าภายนอก	เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ขนาด 9 ม. (รวมค่าขนส่ง)	3.00	ต้น	2,500.00	7,500.00	800.00	2,400.00	9,900.00	
		แป๊ะไฟฟ้า 7 ช่อง 4 ลูกถ้วย หน้า 5 มม. ชุดกั๊สวาล์วพร้อมอุปกรณ์การติดตั้งครบชุด	5.00	ชุด	350.00	1,750.00	120.00	600.00	2,350.00	
		ฟรีฟอร์มรีดสายไฟ THW ขนาด 50 ตร.มม.	16.00	ชุด	93.00	1,488.00	25.00	400.00	1,888.00	
		สายยึดโยงสายไฟ ติดตั้งแบบ สมอบก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	750.00	2,250.00	8,250.00	
		สายยึดโยงสายไฟ ติดตั้งแบบ ทางเท้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	750.00	1,500.00	6,500.00	
		เซพต์ลั๊ว 3 Ph. 3 W. 600 V. 100A. มีบาร์นิวตรอนและบาร์กราวด์	1.00	ชุด	22,329.00	22,329.00	1,000.00	1,000.00	23,329.00	
		ชนิดใช้ฟิวส์ พร้อมฟิวส์ 100 A. แบบติดตั้งภายนอก	1.00	ชุด	2,475.00	2,475.00	700.00	700.00	3,175.00	
		CONSUMER UNIT ขนาด 12 ช่อง MAIN CIRCUIT BREAKER 2P 10 kA 240/415 V.	10.00	ลูก	110.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
		CIRCUIT BREAKER 1P 6 KA. 16 A.	2.00	อัน	107.00	429.92	-	-	429.92	
		ชุดโคมSPOT LIGHT หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 400 W.	9.00	ชุด	6,985.00	62,865.00	500.00	4,500.00	67,365.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
4.8	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (มีฉนวน/100 เมตร)	5.00	ม้วน	917.80	4,589.00	700.00	3,500.00	8,089.00		
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม. (มีฉนวน/100 เมตร)	2.00	ม้วน	1,384.40	2,768.80	1,000.00	2,000.00	4,768.80		
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 50 ตร.มม.	5.00	ม้วน	18,450.40	92,252.00	3,500.00	17,500.00	109,752.00		
	- ท่อ EMT Ø 2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	4.00	ท่อน	389.00	1,556.00	116.00	464.00	2,020.00		
	- หัวง่า ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ชุด	151.00	151.00	50.00	50.00	201.00		
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		25,000.00		
	4.8	อุปกรณ์ระบบสายดินภายนอก								
	- กราฟต์รอต ชนิดแห้งเหล็กหุ้มด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม.	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	350.00	350.00	1,550.00		
	พร้อมอุปกรณ์ระบบสายดิน ต่อด้วยความร้อน (THERMO WELD.)									
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 16 ตร.มม. สีเขียวแถบเหลือง	10.00	ม.	61.58	615.80	20.00	200.00	815.80		
- ท่อ PVC Ø 3/4 นิ้ว ยาวท่อนละ 4 ม.	3.00	ท่อน	35.00	105.00	10.50	31.50	136.50			
- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		1,500.00			
4.9	ระบบสายดินและระบบป้องกันฟ้าผ่า									
- กราฟต์รอต ชนิดแห้งเหล็กหุ้มด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. (ต่อแบบเคลือบ)	6.00	ชุด	950.00	5,700.00	250.00	1,500.00	7,200.00			
- ท่อ PVC Ø 3/4 นิ้ว ยาวท่อนละ 4 เมตร	4.00	ท่อน	48.00	192.00	80.00	320.00	512.00			
- AIR TERMINAL Ø 5/8" x 60 cm. พร้อมฐานล้อยฟ้า	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	900.00	4,500.00	19,500.00			
- แผ่นทองแดง ขนาด 1 x 1/8 นิ้ว	28.00	ม.	950.00	26,600.00	100.00	2,800.00	29,400.00			
- GROUND TEST BOX	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	450.00	900.00	3,900.00			
- สายทองแดงเปลือย 70 ตร.มม.	100.00	ม.	214.00	21,400.00	45.00	4,500.00	25,900.00			
- อุปกรณ์ต่อสายกราวด์ ด้วยความร้อน (THERMO WELD.)	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	(ค่าของ + ค่าแรง)		6,000.00			
และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งล้อยฟ้า อื่นๆ										
4.10	ระบบสื่อสาร									
- ตู้ RACK 19U เป็นตู้จัดเก็บอุปกรณ์เครือข่าย พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00				10,100.00		
- สวิตช์ layer 3 24 Port	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00				18,000.00		
- ตู้เหล็กกรงสายโทรศัพท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 25 คู่อาย ขนาด 25x35x15 ซม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	500.00	5,000.00		



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
5	- เส้ารับโทรศัพท์ ชนิด 4 สาย (RJ 11) พร้อมกล่องและฝา	6.00	ชุด	285.00	1,710.00	110.00	660.00	2,370.00		
	- สายโทรศัพท์ ชนิด TEV-CC ขนาด Ø 0.65 มม. 2 Pair	150.00	เมตร	6.00	900.00	6.00	900.00	1,800.00		
	- เส้ารับโทรศัพท์ 75 โอห์ม พร้อมกล่องและฝา	4.00	ชุด	145.00	580.00	90.00	360.00	940.00		
	- สายอากาศโทรศัพท์ CO-AXIAL CABLE RG6	150.00	เมตร	15.00	2,250.00	8.00	1,200.00	3,450.00		
	- MODULAR PLUG แบบ RJ-45	6.00	ชุด	285.00	1,710.00	110.00	660.00	2,370.00		
	- สาย UTP Cat 6	300.00	เมตร	20.00	6,000.00	5.00	1,500.00	7,500.00		
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ (อุปกรณ์ยึดสาย, อุปกรณ์แยกสัญญาณ ฯลฯ)	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00			15,000.00		
	<b>รวมเงินงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร</b>					<b>799,504.04</b>		<b>115,549.50</b>	<b>915,053.54</b>	
	<b>งานระบบระบบ-สุขภาพ</b>									
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 1/2 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	6.00	ท่อน	50.94	305.64	17.00	102.00	407.64		
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 3/4 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	62.15	497.20	19.00	152.00	649.20		
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 1 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	25.00	ท่อน	99.53	2,488.25	33.00	825.00	3,313.25			
- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC ชั้น 13.5	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00			
- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 4 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	613.55	6,135.50	200.00	2,000.00	8,135.50			
- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 3 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	4.00	ท่อน	349.96	1,399.84	160.00	640.00	2,039.84			
- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 2 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	171.96	1,375.68	60.00	480.00	1,855.68			
- ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 1 นิ้ว ยาว 4.00 ม./ท่อน	8.00	ท่อน	67.29	538.32	22.00	176.00	714.32			
- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC ชั้น 8.5	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00			
- คณะกรรมการของเหลือของอุปกรณ์นี้จะมีลูกถ้วยที่กลืนหน้าบนเลนสแตนเลส Ø 2"	4.00	ชุด	150.00	600.00	75.00	300.00	900.00			
- ช่องระบายน้ำที่พื้น (FD) dia.50 มม.	4.00	ชุด	665.00	2,660.00	200.00	800.00	3,460.00			
- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia.100 มม.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	400.00	400.00	1,400.00			
- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia.50 มม.	1.00	ชุด	730.00	730.00	200.00	200.00	930.00			
- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป ค.ล.ล. ขนาด 0.50 x 0.60 ม. พร้อมฝาปิด ค.ล.ล. หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	1.00	ชุด	850.00	850.00	200.00	200.00	1,050.00			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานโครงการ - งานติดตั้งฐานรากและถมดิน - ชุดดินฐานรากและถมดิน	32.00	คัน	345.00	11,040.00	103.50	3,312.00	14,352.00	
				-	-	150.00	4,800.00	4,800.00	
				-	-	99.00	663.30	663.30	
6.1	งานเสาเข็ม - เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15 ม.ยาว 2.00 ม.	32.00	คัน	345.00	11,040.00	103.50	3,312.00	14,352.00	
				-	-	150.00	4,800.00	4,800.00	
				-	-	99.00	663.30	663.30	
6.2	งานชุดดินฐานรากและถมดิน - ชุดดินฐานรากและถมดิน	6.70	ลบ.ม.	-	-	99.00	663.30	663.30	
				1,827.10	1,278.97	300.00	210.00	1,488.97	
				370.00	111.00	91.00	27.30	138.30	
6.3	งานก่อสร้างฐานรากและพื้น ค.ส.ล. - คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 180 ksc. ทรงลูกบาศก์ - ทรายหยาบอัดแน่น	0.700	ลบ.ม.	1,934.58	9,285.98	485.00	2,328.00	11,613.98	
				370.00	111.00	91.00	27.30	138.30	
				1,827.10	1,278.97	300.00	210.00	1,488.97	
6.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง - คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 ksc. ทรงลูกบาศก์	4.800	ลบ.ม.	1,934.58	9,285.98	485.00	2,328.00	11,613.98	
				370.00	111.00	91.00	27.30	138.30	
				1,827.10	1,278.97	300.00	210.00	1,488.97	
6.5	งานแบบหล่อคอนกรีตเสริมเหล็ก - ไม้ซี้ทแบบหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้ และค้ำยัน - ตะปู	18.40	ตร.ม.	400.00	7,360.00	133.00	2,447.20	9,807.20	
				58.88	270.85	-	-	270.85	
				21.10	289.07	4.10	56.17	345.24	
6.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - RB 6 มม SR24 - DB 12 มม SD40	13.70	กก.	21.10	289.07	4.10	56.17	345.24	
				20.52	9,482.29	3.30	1,524.93	11,007.22	
				34.42	296.01	-	-	296.01	
6.7	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กทรงพระรม - เหล็กรูปตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 34.00 กก./พอน.)	20.00	พอน	1,064.00	21,280.00	340.00	6,800.00	28,080.00	
				-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.8	- ท่อเหล็กดำ คท. 76.3 มม. หน้า 3.2 มม. (น้ำหนัก 5.77 กก./ม.)	10.60	ท่อน	1,351.00	14,320.60	472.85	5,012.21	19,332.81	
	- ท่อเหล็กดำ คท. 60.5 มม. หน้า 3.2 มม. (น้ำหนัก 4.52 กก./ม.)	4.30	ท่อน	1,064.00	4,575.20	372.40	1,601.32	6,176.52	
	- เหล็กแผ่น PL ขนาด 250x200x10 มม. พร้อมอุปกรณ์ชุดยึด	8.00	ชุด	950.00	7,600.00	250.00	2,000.00	9,600.00	
	- เหล็กแผ่น PL ขนาด 150x50x3 มม. (ยึดปลายแป)	14.00	แผ่น	200.00	2,800.00	50.00	700.00	3,500.00	
6.9	- เหล็กแผ่น PL ขนาด 50x50x4.5 มม. (ค้ำยันแป)	28.00	แผ่น	120.00	3,360.00	50.00	1,400.00	4,760.00	
	- BRACING 19 มม.& TURN BACKLE	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	800.00	2,400.00	9,900.00	
	- SAG LOD RB 12 มม.	18.00	ชุด	120.00	2,160.00	30.00	540.00	2,700.00	
6.10	- งานทาสี (ทาทั้งหน้า 2 เทียะ รมรองพื้น 1 เทียะ)	4.90	ตร.ม.	75.00	367.50	35.00	171.50	539.00	
	- ทาสีกันสนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียะ และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียะ	25.00	ตร.ม.	300.00	7,500.00	31.00	775.00	8,275.00	
6.11	- งานอื่น ๆ ถ้ามีให้ระบุ	6.00	ท่อน	340.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
	- หลังคาหลังรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) และ FLASHING ครอบข้างหลังรีดลอน	12.00	ม.	210.00	2,520.00	50.00	600.00	3,120.00	
6.11	- ระบบไฟฟ้าแสงสว่างโรงจอดรถ	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	115.00	345.00	3,945.00	
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่อะเรจชนิด ชนิดติดตั้งโดยมีกรอบครอบแผงพลาสติกใส	1.00	ชุด	107.44	107.44	50.00	50.00	157.44	
	- เซฟต์เบรกเกอร์ 1P 220 V. 30 A. พร้อมกล่องและแผงยึด	1.00	ชุด	83.00	83.00	80.00	80.00	163.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง (แบบกันน้ำ)	1.00	ชุด	138.00	138.00	90.00	90.00	228.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว 3 ขา พร้อมกล่องและฝา (แบบกันน้ำ)	0.50	แผง	620.30	310.15	500.00	250.00	560.15	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	0.50	จำนวน	912.10	456.05	700.00	350.00	806.05	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. (จำนวน/100 เมตร)	30.00	ม.	61.58	1,847.40	20.00	600.00	2,447.40	
	- ติดตั้ง GROUND ROD พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	978.00	978.00	250.00	250.00	1,228.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ(ท่อร้อยสาย, แคมป์ยึดท่อ ฯลฯ)	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมเงินงานโรงจอดรถ				164,339.52	47,143.93			211,483.45




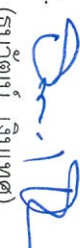


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- พัฒนาโครงชนิดติดไม้ขนาด 18 นิ้ว ตาม มอก. 934-2533	6.00	เครื่อง	1,873.00	11,238.00			11,238.00	สีบราคา
	- พัฒลมระบายอากาศชนิดติดผนัง ขนาด 8 นิ้ว ตาม มอก. 934-2533	3.00	เครื่อง	1,175.00	3,525.00			3,525.00	สีบราคา
	- พัฒลมระบายอากาศชนิดติดเพดานขนาด 8 นิ้ว ตาม มอก. 934-2533	2.00	เครื่อง	1,485.00	2,970.00			2,970.00	สีบราคา
	<b>รวมเงินงานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล</b>				<b>207,400.00</b>			<b>225,133.00</b>	

น.อ.   
(ชัยวัฒน์ เสนีย์รัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท.หญิง   
(กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.   
(ธนวัฒน์ เงินเทศ)  
กรรมการกำหนดราคากลาง



รายละเอียดการเสนอราคาก่อสร้าง รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง 30 ซม. + ฝาทะแกรงเหล็ก

แบบ 1

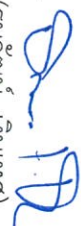
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รางระบายน้ำ</b>								
1	งานชุดดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	49.50	49.50	
2	ทรายหยาบรองพื้น (หนา 0.05 ม.) (เผื่ออีก 20%)	0.05	ลบ.ม.	380.00	19.00	91.00	4.55	23.55	
3	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 180 KSC. ทรงลูกบาศก์ (รองพื้น)	0.05	ลบ.ม.	1,827.10	91.36	276.00	13.80	105.16	
4	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 240 KSC. ทรงลูกบาศก์	0.10	ลบ.ม.	1,934.58	193.46	276.00	27.60	221.06	
5	ไม้แบบ	2.20	ตร.ม.	400.00	880.00	133.00	292.60	1,172.60	
6	ตะปูประกอบแบบ	0.25	กก.	58.88	14.72	-	-	14.72	
7	RB 9 มม SR24	9.50	กก.	24.34	231.23	4.10	38.95	270.18	
8	ลวดผูกเหล็ก	0.30	กก.	34.42	10.33	-	-	10.33	
9	ทรายกลบข้าง	0.27	ลบ.ม.	380.00	102.60	91.00	24.57	127.17	
10	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม.	2.00	ม.	70.09	140.18	30.66	61.32	201.50	
11	ฉาบปูน	1.10	ตร.ม.	80.00	88.00	100.00	110.00	198.00	
	<b>ฝาทะแกรงเหล็ก 1.00 x 0.37 จำนวน 1 แผง (1.00 ม.)</b>								
12	เหล็ก Flat bar ขนาด 50x4.5 มม. หนา 10.62 กก./ท่อน	2.00	ท่อน	373.82	747.64	106.00	212.00	959.64	
13	เหล็ก Twist Rod Ø 8 มม.	3.00	ม.	117.00	351.00	35.00	105.00	456.00	
14	ตัดเหล็ก	25.00	ท่อน	0.50	12.50	0.50	12.50	25.00	
15	เชื่อมเหล็ก	125.00	จุด	0.50	62.50	0.50	62.50	125.00	
16	ทาสีน้ำมัน งานเหล็ก	0.30	ตร.ม.	70.00	21.00	35.00	10.50	31.50	
	ราคา/เมตร				2,965.51		1,025.39	3,990.90	
	SAY ราคา/เมตร				2,965.00		1,025.00	3,990.00	

น.อ.   
(ชัยวัฒน์ เสงี่ยมรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท.หญิง   
(กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.   
(ธนวัฒน์ เงินเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



รายละเอียดการเสนอราคาก่อสร้าง บ่อพักมาตรฐาน ขนาด 0.50 x 0.50 ม. ฝาดะแกรงเหล็ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ขุด ดิน 1.10 x 1.10 x 1.60	2.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	198.00	198.00	
2	ทรายหยาบรองฐาน 0.10 x 0.9 x 0.9 x 1.25	0.10	ลบ.ม.	380.00	38.00	91.00	9.10	47.10	
3	คอนกรีตหยาบรองฐานราคา 0.05 x 0.9 x 0.9 x 1.05 = 0.04 ลบ.ม.	0.10	ลบ.ม.	1,827.10	182.71	276.00	27.60	210.31	
4	คอนกรีต 1:2:4 0.08 + 0.30	0.50	ลบ.ม.	1,934.58	967.29	276.00	138.00	1,105.29	
5	พื้นที่แม่แบบ 5.3 + 3.8	9.00	ตร.ม.	400.00	3,600.00	133.00	1,197.00	4,797.00	
6	เหล็กRB 9 มม. ( เนื้อ 7% ) 17 + 10	27.00	กก.	24.34	657.18	4.10	110.70	767.88	
7	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	3.00	ม.	70.09	210.27	30.66	91.98	302.25	
8	ลาดผูกเหล็ก	1.00	กก.	34.42	34.42	-	-	34.42	
9	ตะปูประกอบแบบ	3.00	ลบ.ม.	58.88	176.64	-	-	176.64	
10	ทรายกลบชั้นข้างบ่อพัก	1.00	ลบ.ม.	380.00	380.00	91.00	91.00	471.00	
ฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด 0.59 x 0.59 ม.									
11	เหล็ก 100 x 4.5 มม. ระยะทาง 0.075 ม.	2.00	ท่อน	540.00	1,080.00	106.00	212.00	1,292.00	
12	ตัดเหล็ก	75.00	ท่อน	0.50	37.50	0.50	37.50	75.00	
13	เชื่อมเหล็ก	256.00	จุด	0.50	128.00	0.50	128.00	256.00	
14	ทาสีน้ำมัน งานเหล็ก	2.00	ตร.ม.	70.00	140.00	35.00	70.00	210.00	
	ราคา/เมตร				7,632.01		2,310.88	9,942.89	
	SAY ราคา/เมตร				7,630.00		2,310.00	9,940.00	

น.อ.   
(ชัยวัฒน์ เสงี่ยมรัมย์) กว.

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท.หญิง   
(กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.   
(ธนวัฒน์ เงินเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง