



๐๔๖๓/๕.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒

ที่ รอ.๕๑๐๕๓/..... วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๒๐๓๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและแบบรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างสนามวอลเลย์บอลชายหาด (ชั่วคราว) จำนวน ๖ สนาม นั้น

ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างสนามวอลเลย์บอลชายหาด (ชั่วคราว) จำนวน ๖ สนาม ตามแบบ อบจ.รอ. ๒๓๕/๒๕๖๖ ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จตามที่เสนอมาพร้อมนี้ โดยกองช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปฏิบัติงานได้(ค่า K) มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง หากเห็นชอบโปรดลงนามในบันทึกข้อความแจ้ง กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ด้วยคณะกรรมการฯได้กำหนดราคากลางฯ เรียบร้อย

พร้อมแนบฝ่ายสำรวจและออกแบบ ราคาสารภาพแทน

แล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่

คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดเห็นชอบให้

ลงชื่อ

กรรมการ

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายปณิธาน ไหว่อง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธีรพันธุ์ วงศ์กำแหง)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ ราคาสารภาพแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ดำเนินการตามระเบียบฯ

(นายคุณาวุฒิ ไชยคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

(นายทิสิตฐิติศักดิ์ ไชยนิรมงคล)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ตารางแสดงงบประมาณปี ๒๕๖๑

1. ข้อใดเป็นการ

จากโครงสร้างสมมูลและบอลไฮยาเทด (ซึกุรา) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / กอสรสร้างสมมูลและบอลไฮยาเทด (ซึกุรา)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

3. วงเงินงบประมาณที่จัดสรร	2,300,000.00	บาท
----------------------------	--------------	-----

4. ଶିକ୍ଷାବିଭାଗ

โดยสังเขป กอสรางสนามวอลเลย์บอลชายหาด (ชั่วคราว) จำนวน 6 สนาม

5. ราคาถากถางต้นไม้ ๓ วัน	2,298,254.73	บาท
---------------------------	--------------	-----

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 ภารกิจ ปธ.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 ฐานงาน ปฐ.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (จ)

6.5 รายงาน ป.ร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ผู้พัฒนาระบบสารสนเทศทางบริหารและออกแบบ

7.2 ปณิธาน ใ่ว้อง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาชำนาญการ

7.3 วิจัยสู่ผลิตภัณฑ์ บุคลากรกำหนดราคากลาง วิศวกโรยธาชำนาญการ

บทที่ ๑๖

25 กันยายน 2566 08:47:19



(ឈ្មោះ) ២អគ្គនាយកដ្ឋានបច្ចេកទេសស្រូវ / ២គម្រោងសម្រួលស្រូវ (ឈ្មោះ) ២អគ្គនាយកដ្ឋានបច្ចេកទេសស្រូវស្រែចម្រុះ ២នាយកដ្ឋានស្រូវ/ស្រែចម្រុះ

[illegible]

អ្នកបោះឆ្នោត លេខបេក្ខជនបេក្ខជនបេក្ខជនបេក្ខជន ឈ្មោះបេក្ខជនបេក្ខជនបេក្ខជនបេក្ខជន

ԱՆՈՆ : ԲԵՐՈՒՄ

[illegible]

วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ព្រឹត្តិស័ក្តិ ២៧
25 កុំរោច 2566 08:48:27

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าเสีย		จำนวนเงิน		รวมค่าเสีย	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม พื้นที่ ค.ส.ล. ตามแบบก่อสร้างนอกโครงการ จำนวน 520 ทอน - คอนกรีตผสมเสร็จ รูปทรงรูปบาทก 240 กก/ตร.ม. - เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด 9 มม. - ไม้แบบ (ค่าแรง งานกำแพง ค.ส.ล.) - งานติดตั้ง แผ่น ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งตามแบบ - แผ่นพลาสติกปูบ่อ หนาไม่น้อยกว่า 150 ไมครอน พร้อมปู - งานปรับแบบถาวร (ตามแบบ) - งานคอนกรีตพื้น (ปรับระดับผิวดินก่อนการก่อสร้างตามแบบ) - งานไม้แบบ (สำหรับงานคอนกรีตพื้น)	70.000	ลบ.ม.	1,967.29	137,710.30	419.00	29,330.00	167,040.30	บาท
		2.043	ตัน	23,786.54	48,595.90	4,400.00	8,989.20	57,585.10	บาท
		603.000	ตร.ม.	198.59	119,749.77	139.00	83,817.00	203,566.77	บาท
		520.000	ทอน	0.00	0.00	113.00	58,760.00	58,760.00	บาท
		3,610.000	ตร.ม.	25.00	90,250.00	0.00	0.00	90,250.00	บาท
		2,090.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	10.00	20,900.00	20,900.00	บาท
		29.000	ลบ.ม.	1,883.18	54,612.22	327.00	9,483.00	64,095.22	บาท
		150.000	ตร.ม.	198.59	29,788.50	139.00	20,850.00	50,638.50	บาท

ผู้ยื่นคำขอ

25 กันยายน 2566 08:48:27

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าเสีย		ค่าแรงงาน		รวมค่าเสีย	หน่วยเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรับจ้างก่อสร้างโรงงานใหม่	งานรับจ้างทาสีภายใน	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			พอน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		งานรับจ้างทาสีภายนอก	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			พอน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานรับจ้างก่อสร้างโรงงานใหม่	งานรับจ้างทาสีภายใน	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			พอน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		งานรับจ้างทาสีภายนอก	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
			พอน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

วันที่รับ

25 กันยายน 2566 08:48:27

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าหัก		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าหัก	หน่วยแยก
				ค่าหัก	จำนวนเงิน			ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน		
	รวมค่าจ้างเหมาบริการ	88.000	พ.	0.00	0.00	160.00	14,080.00	504.00	14,080.00	1,014,916.89	
		504.000	ตร.ม.	0.00	0.00	1.00	504.00	504.00	504.00	504.00	
		285.000	ส.ม.	0.00	0.00	288.00	82,080.00	82.080.00	82,080.00	82,080.00	
		88.000	พ.	0.00	0.00	170.00	14,960.00	14,960.00	14,960.00	14,960.00	
		504.000	ตร.ม.	0.00	0.00	1.00	504.00	504.00	504.00	504.00	
		-	-	28,059.19	480,706.69	6,791.00	534,210.20	1,014,916.89	1,014,916.89	1,014,916.89	

ՅԵՐԵՄ Ի ԸԺ ԿԼԵ

Ի ԼՊՄՍ

ԱՆՈՆ : ԲԵՐՆԱ

០៩២៤៧៣៥៦៧៨

ក្រសួង/ក្រសួងរដ្ឋបាល

[illegible]

แบบร่างรายงานการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงและค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน		
1	ค่าวัสดุ	2,090.000	ลบ.ม.	434.72	908,564.80	0.00	0.00	908,564.80	908,564.80
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง								

วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒

25 มิถุนายน 2566 08:52:05

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง				
จ้างก่อสร้างสะพานข้ามคลองชลประทาน (ชั่วคราว) โดยวิธีเปิดประมูลเฉพาะเจาะจง/ก่อสร้างสะพานข้ามคลองชลประทาน (ชั่วคราว)				
สถานที่ก่อสร้าง				
ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด				
แบบแปลน				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด				
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ				
ปริมาณ				
2				
ค่ารวมราคากลาง				

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานก่อสร้างสะพานชลประทาน (ชั่วคราว) จำนวน 6 สนาม จำนวน 1.000	1,326,090.40	
2	หลังละ 1,326,090.40 บาท งานอาคาร : งานครุภัณฑ์ชุด	972,164.33	
สรุป	ราคากลาง	2,298,254.73	ราคากลาง (.....) ต้องคำนึงถึงแผนการเปลี่ยนแปลงพร้อมทั้งสภาพตลาดที่แตกต่างกัน.....)

ผู้จัดทำ

25 กันยายน 2566 09:01:06

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน				
หมวดงานก่อสร้างส่งมอบโดยหน่วยงาน (ผู้ตรวจ)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง				
จำนวนเงินก่อสร้างส่งมอบโดยหน่วยงาน (ผู้ตรวจ) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/ก่อสร้างส่งมอบโดยหน่วยงาน (ผู้ตรวจ)				
สถานที่ก่อสร้าง				
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง				
องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด				
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ				
จำนวน มีจำนวน				
4 หน้า				
คำนวณรวมค่าก่อสร้าง				
จำนวน				

ค่าจ้าง	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมวดหมู่
1	หมวดงานก่อสร้างส่งมอบโดยหน่วยงาน (ผู้ตรวจ)	1,014,916.89	1.3066	1,326,090.40	
จำนวน 6 หมวด				1,326,090.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 3,610.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 367.33 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,326,090.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน หน่วยงานกองสวัสดิการสังคมจังหวัดอุตรดิตถ์ (ผู้ตรวจ) จำนวน 6 คน

ผู้ตรวจ/งานก่อสร้าง กองก่อสร้างสำนักงานชลประทานจังหวัดอุตรดิตถ์ (ผู้ตรวจ) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/กองสร้างสำนักงานชลประทานจังหวัดอุตรดิตถ์ (ผู้ตรวจ)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบแปลน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ป.ร. 4 มีแบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคาากลาง มีส่วนที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวนต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	เงินลงทุนจากจ่าย	0 %		
		เงินประกันผลงานหัก	0 %		
		ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %		
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %		
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %		

ขนาดพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 3,610.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 367.33 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,326,090.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

ผู้จัดทำ

25 กันยายน 2566 08:59:48

6

(កំណែ មូលដ្ឋាន)

(ဝိသုဒ္ဓိသုတ္တံ)

(ԵԵԵԵ՝ ԴԵՏԽՅՐ)

711

[illegible]

សេដ្ឋកិច្ចប្រកួតប្រជែង

แบบบัญชีครัวเรือน

ปีงบประมาณ/งาน		งานครัวเรือน		ข้อมูลครัวเรือน/งานก่อสร้าง / งานก่อสร้างสงวนของหน่วยงาน (ผู้ตรวจ) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ก่อสร้างสงวนของหน่วยงาน (ผู้ตรวจ)	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ใน	อำเภอ	จังหวัด
พื้นที่ก่อสร้าง		จำนวน	เนื้อที่	เนื้อที่	เนื้อที่
แบบอาคาร		องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด			
ตำแหน่งอาคาร		ตำแหน่งอาคาร			

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้าง	ภาษีเงินได้	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทรายถมพื้นที่	908,564.80	63,599.53	972,164.33	
รวมค่าก่อสร้าง				972,164.33	

บาท : ๐๐๐

ผู้จัดทำบัญชี

25 กันยายน 2566 09:00:37

ตารางพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการสร้างสวนวอลเลย์บอลชายหาด(ชั่วคราว) จำนวน 6 สนาม
บริเวณหน้าหอโหวด และภายในบึงปลาใหญ่ จังหวัดร้อยเอ็ด

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
ที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม						
	ผนัง ค.ส.ล. ตามแบบ ก่อสร้างนอกโครงการ จำนวน 520 ท่อน						
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ูบพรูรูปบาศก์ 240 กก/ตร.ชม.	70.00	ลบ.ม.	2,386.29	167,040.30	167,040.30	
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด 9 มม	2.04	ตัน	28,186.54	57,585.10	57,585.10	
	- ไม้แบบ (คำนวณ งานกำแพง ค.ส.ล.)	603.00	ตร.ม.	337.59	203,566.77	203,566.77	
	- งานติดตั้ง ผนัง ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งตามแบบ	520.00	ท่อน	113.00	58,760.00	58,760.00	
	- แผงพลาสติกปูบ่อ หนาไม่น้อยกว่า 150 ไมครอน พร้อมปู	3,610.00	ตร.ม.	25.00	90,250.00	90,250.00	
	- งานปรับเกรดทราย (ตามแบบ)	2,090.00	ลบ.ม.	10.00	20,900.00	20,900.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ (ปรับระดับผนังคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบ)	29.00	ลบ.ม.	2,210.18	64,095.22	64,095.22	
	- งานไม้แบบ (สำหรับงานคอนกรีตหยาบ)	150.00	ตร.ม.	337.59	50,638.50	50,638.50	
	งานอื่น ขนย้าย พร้อมก่อสร้างสนามใหม่						
	สนามกีฬาากลาง สนามแข่ง จำนวน 3 สนาม						
	- งานรั้วชนทราย พร้อมปรับเกลี่ย	1,144.00	ลบ.ม.	34.00	38,896.00	38,896.00	
	- งานรั้ว ผนัง ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งใหม่	244.00	ท่อน	113.00	27,572.00	27,572.00	
	- งานรั้วแผ่นพลาสติกปูพื้น พร้อมปูใหม่	1,946.00	ตร.ม.	1.00	1,946.00	1,946.00	
	โรงเรียนกีฬาเทศบาลนคร สานมแข่ง จำนวน 1 สนาม						
	- งานรั้วชนทราย พร้อมปรับเกลี่ย	376.00	ลบ.ม.	103.00	38,728.00	38,728.00	
	- งานรั้ว ผนัง ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งใหม่	100.00	ท่อน	129.00	12,900.00	12,900.00	
	- งานรั้วแผ่นพลาสติกปูพื้น พร้อมปูใหม่	656.00	ตร.ม.	1.00	656.00	656.00	
	โรงเรียนสูงลาประชาสรรค์ สนามซ้อม 1 สนาม						
	- งานรั้วชนทราย พร้อมปรับเกลี่ย	285.00	ลบ.ม.	243.00	69,255.00	69,255.00	
	- งานรั้ว ผนัง ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งใหม่	88.00	ท่อน	160.00	14,080.00	14,080.00	
	- งานรั้วแผ่นพลาสติกปูพื้น พร้อมปูใหม่	504.00	ตร.ม.	1.00	504.00	504.00	
	โรงเรียนโพธิ์ทองพิทยาคม สนามซ้อมจำนวน 1 สนาม						
	- งานรั้วชนทราย พร้อมปรับเกลี่ย	285.00	ลบ.ม.	288.00	82,080.00	82,080.00	
	- งานรั้ว ผนัง ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งใหม่	88.00	ท่อน	170.00	14,960.00	14,960.00	
	- งานรั้วแผ่นพลาสติกปูพื้น พร้อมปูใหม่	504.00	ตร.ม.	1.00	504.00	504.00	
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม					1,014,916.89	1,014,916.89	
รวม Factor 1.3066					1,326,090.40	1,326,090.40	
หมวดงานจัดซื้อ							
1	ทรายแม่น้ำมูล	2,090	ลบ.ม.	434.72	908,564.80	908,564.80	
	รวมค่างานจัดซื้อ				908,564.80	908,564.80	
	รวม ภาษี 1.07%				972,164.33	972,164.33	
รวม					2,298,254.73	2,298,254.73	-
(ร้อยละ)					100.00	100.00	-

2

ตารางการจัดทำแผนการใช้จ่ายเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงสร้างสามารถแยกย่อยลงรายหาด(จังหวัด) จำนวน 6 สนาม

บริเวณหน้าหอโหวด และภายในบึงพลาญชัย จังหวัดร้อยเอ็ด

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้จ่ายเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ

2.043 ตัน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
1	เหล็กเส้นกลม RB , DB	ตัน	2.043	2.043	
2	เหล็กรูปพรรณ	ตัน	-	-	
รวม			2.043	2.043	0.00
อัตราร้อยละ				100.00	0.00

9