

สรุปผลการดำเนินงานการจัดซื้อจัดจ้างในรอบปี
โรงเรียนบาลพระจอมเกล้า จันทบุรี
ประจำปี ๒๕๖๕

ลำดับ	งานที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	วงเงินที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	ราคาตกลง	วิธีซื้อหรือจ้าง	รายชื่อผู้เสนอราคา	วันที่ได้รับการคัดเลือกหรือข้อตกลงในการซื้อหรือจ้าง	เหตุผลที่คัดเลือก	เลขที่และวันที่ของสัญญา
-------	--------------------------	-----------------------------	----------	------------------	--------------------	---	-------------------	-------------------------

ครุภัณฑ์การแพทย์

1	ครุภัณฑ์การแพทย์	81,000.00	81,000.00	เฉพาะเจาะจง	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	P26500204 06/09/65
2	ครุภัณฑ์การแพทย์	65,000.00	65,000.00	เฉพาะเจาะจง	พอธารณา จำกัด	พอธารณา จำกัด	พอธารณา จำกัด	P26500205 06/09/65

ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (การแพทย์)

1	ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	27,500.00	27,500.00	เฉพาะเจาะจง	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	กรุงเทพมหานคร ราชภัฏ จุฬาลงกรณ์	P26500203 06/09/65
---	----------------------	-----------	-----------	-------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------

ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ (สำนักงาน)

1	ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	3,500.00	3,500.00	เฉพาะเจาะจง	ตั้งเมืองไฟฟ้า	ตั้งเมืองไฟฟ้า	ตั้งเมืองไฟฟ้า	P26500202 02/09/65
2	ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	1,000.00	1,000.00	เฉพาะเจาะจง	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	P26500207 09/09/65

ครุภัณฑ์สำนักงาน

1	ครุภัณฑ์สำนักงาน	39,000.00	39,000.00	เฉพาะเจาะจง	ศรีนครินทร์	ศรีนครินทร์	ศรีนครินทร์	P26500200 02/09/65
---	------------------	-----------	-----------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------------

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

1	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	23,880.00	23,880.00	เฉพาะเจาะจง	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	P26500199 02/09/65
2	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	22,990.00	22,990.00	เฉพาะเจาะจง	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	เจริญวิซุซิมพ์ จำกัด	P26500201 02/09/65

ครุภัณฑ์การแพทย์

1	ครุภัณฑ์การแพทย์	15,515.00	15,515.00	เฉพาะเจาะจง	เทคนิคอด วิน กรุ๊ป จำกัด	เทคนิคอด วิน กรุ๊ป จำกัด	เทคนิคอด วิน กรุ๊ป จำกัด	P46500571 06/09/65
2	ครุภัณฑ์การแพทย์	17,708.50	17,708.50	เฉพาะเจาะจง	วอเทค จำกัด	วอเทค จำกัด	วอเทค จำกัด	P46500572 06/09/65
3	ครุภัณฑ์การแพทย์	34,240.00	34,240.00	เฉพาะเจาะจง	เดกรีนอร์ เมดิคัล (ประเทศไทย) จำกัด	เดกรีนอร์ เมดิคัล (ประเทศไทย) จำกัด	เดกรีนอร์ เมดิคัล (ประเทศไทย) จำกัด	P46500573 06/09/65

ครุภัณฑ์สำนักงานบริหาร

1	ครุภัณฑ์สำนักงานบริหาร	960.00	960.00	เฉพาะเจาะจง	เอส. ที. เอ็น. โพลีเทค	เอส. ที. เอ็น. โพลีเทค	เอส. ที. เอ็น. โพลีเทค	P46500569 02/09/65
---	------------------------	--------	--------	-------------	------------------------	------------------------	------------------------	--------------------

ครุภัณฑ์การแพทย์

1	ครุภัณฑ์การแพทย์	19,950.00	19,950.00	เฉพาะเจาะจง	เจริญผลเบอร์	เจริญผลเบอร์	เจริญผลเบอร์	P46500564 02/09/65
---	------------------	-----------	-----------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------------

ครุภัณฑ์สำนักงาน

1	ครุภัณฑ์สำนักงาน	8,560.00	8,560.00	เฉพาะเจาะจง	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	ศิษย์พยาบาลแอนดรูวส์	P46500565 02/09/65
2	ครุภัณฑ์สำนักงาน	148,730.00	148,730.00	เฉพาะเจาะจง	สาครบุรี 59 จำกัด (สำนักงานใหญ่)	สาครบุรี 59 จำกัด (สำนักงานใหญ่)	สาครบุรี 59 จำกัด (สำนักงานใหญ่)	P46500586 08/09/65
3	ครุภัณฑ์สำนักงาน	132,749.55	132,749.55	เฉพาะเจาะจง	ว. เกียรติ แอนด์ ฟู้จี้ จำกัด	ว. เกียรติ แอนด์ ฟู้จี้ จำกัด	ว. เกียรติ แอนด์ ฟู้จี้ จำกัด	P46500587 08/09/65

ครุภัณฑ์ไฟฟ้า

1	ครุภัณฑ์ไฟฟ้า	9,095.00	9,095.00	เฉพาะเจาะจง	อมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัดอมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัด	อมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัดอมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัด	อมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัดอมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัด	P46500588 08/09/65
---	---------------	----------	----------	-------------	--	--	--	--------------------

สรุปผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในรอบเดือน
 โรงพยาบาลพระจอมเกล้าเกษียณ
 ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	งานที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	วงเงินที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	ราคากลาง	วิธีซื้อหรือจ้าง	รายชื่อผู้เสนอราคาและราคาที่เสนอ	รายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกหรือข้อตกลงในการซื้อหรือจ้าง	เหตุผลที่คัดเลือก	เลขที่และวันที่ของสัญญา
-------	--------------------------	-----------------------------	----------	------------------	----------------------------------	---	-------------------	-------------------------

ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ

1	ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ	31,690.00	31,690.00	เฉพาะเจาะจง	เนชั่นเนล เฮลท์แคร์ ซิสเต็ม จำกัด	เนชั่นเนล เฮลท์แคร์ ซิสเต็ม จำกัด		P46500582 08/09/65
---	--------------------------	-----------	-----------	-------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--	--------------------

จ้างเหมา บริการ

1	จ้างเหมา บริการ	21,400.00	21,400.00	เฉพาะเจาะจง	วิรัตน์ เกตุการณ	วิรัตน์ เกตุการณ		P46500550 01/09/65
2	จ้างเหมา บริการ	30,000.00	30,000.00	เฉพาะเจาะจง	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย		P46500552 02/09/65
3	จ้างเหมา บริการ	10,530.00	10,530.00	เฉพาะเจาะจง	กันตยา วิเชียรประสาสน์	กันตยา วิเชียรประสาสน์		P46500554 02/09/65
4	จ้างเหมา บริการ	48,000.00	48,000.00	เฉพาะเจาะจง	พีรวัส ตูฐิโต	พีรวัส ตูฐิโต		P46500557 02/09/65
5	จ้างเหมา บริการ	8,000.00	8,000.00	เฉพาะเจาะจง	พีรวัส ตูฐิโต	พีรวัส ตูฐิโต		P46500559 02/09/65
6	จ้างเหมา บริการ	50,900.00	50,900.00	เฉพาะเจาะจง	กานต์สินี เกษกราย	กานต์สินี เกษกราย		P46500560 02/09/65
7	จ้างเหมา บริการ	20,651.00	20,651.00	เฉพาะเจาะจง	ศิริภัทร 2017	ศิริภัทร 2017		P46500561 02/09/65
8	จ้างเหมา บริการ	22,470.00	22,470.00	เฉพาะเจาะจง	วิรัตน์ เกตุการณ	วิรัตน์ เกตุการณ		P46500563 02/09/65
9	จ้างเหมา บริการ	11,770.00	11,770.00	เฉพาะเจาะจง	เทพ เพชรนิลจอร์	เทพ เพชรนิลจอร์		P46500566 02/09/65
10	จ้างเหมา บริการ	55,640.00	55,640.00	เฉพาะเจาะจง	อมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัดคอมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัด	อมตะ เอเชีย อินเทอร์เน็ต จำกัด		P46500567 02/09/65
11	จ้างเหมา บริการ	64,000.00	64,000.00	เฉพาะเจาะจง	เพชรบูรณ์ไฮสตาเทียม	เพชรบูรณ์ไฮสตาเทียม		P46500568 02/09/65
12	จ้างเหมา บริการ	132,787.00	132,787.00	เฉพาะเจาะจง	ศิริภัทร 2017	ศิริภัทร 2017		P46500570 05/09/65
13	จ้างเหมา บริการ	20,000.00	20,000.00	เฉพาะเจาะจง	พีรวัส ตูฐิโต	พีรวัส ตูฐิโต		P46500577 07/09/65
14	จ้างเหมา บริการ	23,450.00	23,450.00	เฉพาะเจาะจง	วิรัตน์ เกตุการณ	วิรัตน์ เกตุการณ		P46500578 07/09/65
15	จ้างเหมา บริการ	2,140.00	2,140.00	เฉพาะเจาะจง	วิรัตน์ เกตุการณ	วิรัตน์ เกตุการณ		P46500579 01/09/65
16	จ้างเหมา บริการ	22,470.00	22,470.00	เฉพาะเจาะจง	ศิริภัทร 2017	ศิริภัทร 2017		P46500580 08/09/65
17	จ้างเหมา บริการ	1,498.00	1,498.00	เฉพาะเจาะจง	วิรัตน์ เกตุการณ	วิรัตน์ เกตุการณ		P46500584 08/09/65
18	จ้างเหมา บริการ	74,000.00	74,000.00	เฉพาะเจาะจง	ศิริภัทร 2017	ศิริภัทร 2017		P46500585 08/09/65
19	จ้างเหมา บริการ	22,000.00	22,000.00	เฉพาะเจาะจง	สุนันธา สุขสนาน	สุนันธา สุขสนาน		P46500589 09/09/65
20	จ้างเหมา บริการ	1,200.00	1,200.00	เฉพาะเจาะจง	ชัชวาลย์ ศาลเจริญ	ชัชวาลย์ ศาลเจริญ		P46500590 09/09/65

จ้างเหมา กู้จัดขยะ

1	จ้างเหมา กู้จัดขยะ	161,051.37	161,051.37	เฉพาะเจาะจง	ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์	ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์		P36500064 01/09/65
---	--------------------	------------	------------	-------------	------------------------------	------------------------------	--	--------------------

จ้างเหมา บริการ (การแพทย์)

1	จ้างเหมา บริการ (การแพทย์)	36,300.00	36,300.00	เฉพาะเจาะจง	แอร์โพล แคสติเบรชชั่น จำกัด	แอร์โพล แคสติเบรชชั่น จำกัด		P46500574 06/09/65
---	----------------------------	-----------	-----------	-------------	-----------------------------	-----------------------------	--	--------------------

ซ่อมแซมเครื่องมือที่ไม่ใช่ศัลยกรรม

1	ซ่อมแซมเครื่องมือที่ไม่ใช่ศัลยกรรม	82,390.00	82,390.00	เฉพาะเจาะจง	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย		P46500551 09/09/65
2	ซ่อมแซมเครื่องมือที่	2,889.00	2,889.00	เฉพาะเจาะจง	ทูลส์ทาวน	ทูลส์ทาวน		P46500553 09/09/65
3	ซ่อมแซมเครื่องมือที่	56,068.00	56,068.00	เฉพาะเจาะจง	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย	วสุธร เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย		P46500575 07/09/65

สรุปผลการชำระหนี้การจัดซื้อจัดจ้างในรอบ 6 เดือน
 โรงพยาบาลพระจอมเกล้า กทม. จังหวัดเพชรบุรี
 ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	งานที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	วงเงินที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	ราคากลาง	วิธีซื้อหรือจ้าง	รายชื่อผู้เสนอราคา	รายชื่อบริษัทผู้เสนอราคา	วันที่ได้ใบการคัดเลือกหรือข้อตกลงในการซื้อหรือจ้าง	เหตุผลที่คัดเลือก	เลขที่และวันที่ของสัญญา
-------	--------------------------	-----------------------------	----------	------------------	--------------------	--------------------------	--	-------------------	-------------------------

1	วัสดุวิทยาศาสตร์	87,500.00	87,500.00	เฉพาะเจาะจง	ซี-เทรคเตอร์ จำกัด	ซี-เทรคเตอร์ จำกัด	ซี-เทรคเตอร์ จำกัด	87,500.00	ราคาต่ำสุด	P16500960	09/09/65
วัสดุสำนักงาน											
1	วัสดุสำนักงาน	610.00	610.00	เฉพาะเจาะจง	จักรเพชรบุค-เซนเตอร์	จักรเพชรบุค-เซนเตอร์	จักรเพชรบุค-เซนเตอร์	610.00	ราคาต่ำสุด	P06500790	01/09/65
2	วัสดุสำนักงาน	5,400.00	5,400.00	เฉพาะเจาะจง	ชัยเจริญเพอริโอเจอร์	ชัยเจริญเพอริโอเจอร์	ชัยเจริญเพอริโอเจอร์	5,400.00	ราคาต่ำสุด	P06500799	02/09/65
3	วัสดุสำนักงาน	10,150.00	10,150.00	เฉพาะเจาะจง	ทวีศรศึกษภัณฑ์	ทวีศรศึกษภัณฑ์	ทวีศรศึกษภัณฑ์	10,150.00	ราคาต่ำสุด	P06500807	08/09/65
4	วัสดุสำนักงาน	51,000.00	51,000.00	เฉพาะเจาะจง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	51,000.00	ราคาต่ำสุด	P06500811	08/09/65
5	วัสดุสำนักงาน	3,500.00	3,500.00	เฉพาะเจาะจง	อรุณไฟฟ้า ออฟฟิศ ซัพพลาย จำกัด	อรุณไฟฟ้า ออฟฟิศ ซัพพลาย จำกัด	อรุณไฟฟ้า ออฟฟิศ ซัพพลาย จำกัด	3,500.00	ราคาต่ำสุด	P06500815	09/09/65
6	วัสดุสำนักงาน	400.00	400.00	เฉพาะเจาะจง	ทวีศรศึกษภัณฑ์	ทวีศรศึกษภัณฑ์	ทวีศรศึกษภัณฑ์	400.00	ราคาต่ำสุด	P06500817	09/09/65
7	วัสดุสำนักงาน	0.00	0.00	เฉพาะเจาะจง	ดีดีพีพลายเออนด์เซอร์วิส	ดีดีพีพลายเออนด์เซอร์วิส	ดีดีพีพลายเออนด์เซอร์วิส	0.00	ราคาต่ำสุด	P06500818	09/09/65

วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น											
1	วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	1,260.00	1,260.00	เฉพาะเจาะจง	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	1,260.00	ราคาต่ำสุด	P06500804	07/09/65
2	วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	36,000.00	36,000.00	เฉพาะเจาะจง	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	อุตสาหกรรมแก๊สเพชรบุรี จำกัด	36,000.00	ราคาต่ำสุด	P06500805	02/09/65
3	วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	109,770.00	109,770.00	เฉพาะเจาะจง	ศิริพรออยล์	ศิริพรออยล์	ศิริพรออยล์	109,770.00	ราคาต่ำสุด	P06500814	02/09/65

วัสดุแบบพิมพ์											
1	วัสดุแบบพิมพ์	17,500.00	17,500.00	เฉพาะเจาะจง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	อินเตอร์ เมติกอล เทรคตั้ง	17,500.00	ราคาต่ำสุด	P06500800	02/09/65

วัสดุไฟฟ้า											
1	วัสดุไฟฟ้า	6,600.00	6,600.00	เฉพาะเจาะจง	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	6,600.00	ราคาต่ำสุด	P06500791	02/09/65
2	วัสดุไฟฟ้า	19,460.00	19,460.00	เฉพาะเจาะจง	ไทยอินสตีเทค จำกัด	ไทยอินสตีเทค จำกัด	ไทยอินสตีเทค จำกัด	19,460.00	ราคาต่ำสุด	P06500792	02/09/65
3	วัสดุไฟฟ้า	6,000.00	6,000.00	เฉพาะเจาะจง	สัมพันธ์พรเทคตั้งจำกัด	สัมพันธ์พรเทคตั้งจำกัด	สัมพันธ์พรเทคตั้งจำกัด	6,000.00	ราคาต่ำสุด	P06500793	02/09/65
4	วัสดุไฟฟ้า	8,750.00	8,750.00	เฉพาะเจาะจง	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	8,750.00	ราคาต่ำสุด	P06500796	02/09/65
5	วัสดุไฟฟ้า	7,000.00	7,000.00	เฉพาะเจาะจง	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	7,000.00	ราคาต่ำสุด	P06500797	02/09/65
6	วัสดุไฟฟ้า	5,500.00	5,500.00	เฉพาะเจาะจง	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	5,500.00	ราคาต่ำสุด	P06500806	08/09/65
7	วัสดุไฟฟ้า	2,950.00	2,950.00	เฉพาะเจาะจง	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	สิ่งแม่เหล็กไฟฟ้า	2,950.00	ราคาต่ำสุด	P06500816	09/09/65

อวัยวะเทียมและอุปกรณ์การบำบัด

1	อวัยวะเทียมและอุปกรณ์การบำบัด	69,500.00	69,500.00	เฉพาะเจาะจง	ชิลลิต ฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด	ชิลลิต ฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด	ชิลลิต ฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด	69,500.00	ราคาต่ำสุด	P16500970	06/09/65
2	อวัยวะเทียมและอุปกรณ์การบำบัด	310,100.00	310,100.00	เฉพาะเจาะจง	ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใหญ่ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใน	ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใหญ่ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใน	ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใหญ่ไททาเทค เมติกอล จำกัด (สำนักงานใน	310,100.00	ราคาต่ำสุด	P16500971	06/09/65
3	อวัยวะเทียมและอุปกรณ์การบำบัด	173,500.00	173,500.00	เฉพาะเจาะจง	ออโรฟิเซีย จำกัด	ออโรฟิเซีย จำกัด	ออโรฟิเซีย จำกัด	173,500.00	ราคาต่ำสุด	P16500972	06/09/65
4	อวัยวะเทียมและอุปกรณ์การบำบัด	175,500.00	175,500.00	เฉพาะเจาะจง	โอเร็กซ์ เทรคตั้ง จำกัด	โอเร็กซ์ เทรคตั้ง จำกัด	โอเร็กซ์ เทรคตั้ง จำกัด	175,500.00	ราคาต่ำสุด	P16500973	06/09/65

ภัณฑ์ทางการแพทย์

1	ภัณฑ์ทางการแพทย์	7,670.00	7,670.00	เฉพาะเจาะจง	วิศุตรเทียมช็อกกีเซียม	วิศุตรเทียมช็อกกีเซียม	วิศุตรเทียมช็อกกีเซียม	7,670.00	ราคาต่ำสุด	P16500983	07/09/65
---	------------------	----------	----------	-------------	------------------------	------------------------	------------------------	----------	------------	-----------	----------

สรุปผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในรอบเดือน
โรงพยาบาลสมเด็จพระจอมเกล้า จังหวัดนนทบุรี
ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

หน้า : 6

แบบ สขร.1

ลำดับ	งานที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	วงเงินที่จัดซื้อหรือจัดจ้าง	ราคากลาง	รหัสหรือจ้าง	รายชื่อผู้เสนอราคา	และราคาที่เสนอ	ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกหรือตกลงในการซื้อหรือจ้าง	เหตุผลที่คัดเลือก	เลขที่และวันที่ของสัญญา
-------	--------------------------	-----------------------------	----------	--------------	--------------------	----------------	--	-------------------	-------------------------