

รายละเอียดงบประมาณรายจ่ายทั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557

เทศบาลนครหาดใหญ่

อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

กองวิชาการและแผนงาน

งบประมาณรายจ่ายทั้งสิ้น	รวม	43,616,600	บาท
แยกเป็น			

 ด้านบริหารงานทั่วไป (00100)

 แผนงานบริหารงานทั่วไป (00110)

งานบริหารทั่วไป (00111)	รวม	38,816,600	บาท
-------------------------	-----	------------	-----

งบบุคลากร	รหัส 520000	รวม	12,632,300	บาท
-----------	-------------	-----	------------	-----

(ทุกรายการตั้งจ่ายจากเงินรายได้)

1. เงินเดือน(ฝ่ายประจำ)	รหัส 522000	รวม	12,632,300	บาท
-------------------------	-------------	-----	------------	-----

แยกเป็น

1.1 เงินเดือนพนักงาน	รหัส 220100	จำนวน	5,953,500	บาท
----------------------	-------------	-------	-----------	-----

เพื่อจ่ายเป็นเงินเดือนแก่พนักงานเทศบาลสามัญของพนักงานในสังกัดกองวิชาการและแผนงานพร้อมทั้งเงินปรับปรุงประจำปี

1.2 เงินเพิ่มต่างๆของพนักงาน	รหัส 220200	จำนวน	776,600	บาท
------------------------------	-------------	-------	---------	-----

เพื่อจ่ายเป็นเงินเพิ่มต่างๆ ได้แก่ เงินค่าตอบแทนพิเศษของพนักงานเทศบาล ระดับ 1- 7 ผู้ได้รับอัตราเงินเดือนถึงขั้นสูงสุดของอันดับในอัตราร้อยละ 2,4,6 และ 8 แล้วแต่กรณี เงินค่าตอบแทนรายเดือนเงินประจำตำแหน่งทางวิชาการและเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวแก่พนักงานเทศบาล ผู้มีสิทธิได้รับตามระเบียบฯ

1.3 เงินประจำตำแหน่ง	รหัส 220300	จำนวน	67,200	บาท
----------------------	-------------	-------	--------	-----

เพื่อจ่ายเป็นเงินประจำตำแหน่งของผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน

1.4 ค่าจ้างลูกจ้างประจำ	รหัส 220400	จำนวน	541,600	บาท
-------------------------	-------------	-------	---------	-----

เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างประจำในสังกัดกองวิชาการและแผนงาน

1.5 เงินเพิ่มต่าง ๆ ของลูกจ้าง รหัส 220500 จำนวน 13,400 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นเงินเพิ่มต่าง ๆ ได้แก่ เงินค่าตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ ผู้ได้รับอัตราเงินเดือนถึงขั้นสูงสุดของอันดับในอัตราร้อยละ 2,4,6 และ 8 แล้วแต่กรณี และเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว แก่ลูกจ้างประจำผู้มีสิทธิได้รับตามระเบียบฯ

1.6 ค่าจ้างพนักงานจ้าง รหัส 220600 จำนวน 3,475,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นค่าตอบแทนแก่พนักงานจ้างที่ปฏิบัติหน้าที่ในสังกัดกองวิชาการและแผนงาน

1.7 เงินเพิ่มต่างๆของพนักงานจ้าง รหัส 220700 จำนวน 1,805,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว ค่าตอบแทนพิเศษแก่พนักงานจ้างที่ปฏิบัติหน้าที่ในสังกัดกองวิชาการและแผนงาน

งบดำเนินการ รหัส 530000 รวม 21,615,400 บาท
 (ทุกรายการตั้งจ่ายจากเงินรายได้)

1.ค่าตอบแทน รหัส 531000 รวม 1,095,400 บาท
 แยกเป็น

1.1 ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติราชการอันเป็นประโยชน์

แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รหัส 310100 จำนวน 5,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติราชการอันเป็นประโยชน์แก่เทศบาลนครหาดใหญ่ ได้แก่ค่าสมนาคุณกรรมการสอบสวนวินัยพนักงานส่วนท้องถิ่น

1.2 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ รหัส 310300 จำนวน 700,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นค่าอาหารทำการนอกเวลาให้แก่พนักงาน ลูกจ้าง และพนักงานจ้าง ที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

1.3 ค่าเช่าบ้าน รหัส 310400 จำนวน 275,400 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นค่าเช่าบ้านให้แก่พนักงานที่มีสิทธิเบิกจ่ายตามระเบียบฯ

1.4 เงินช่วยเหลือการศึกษาบุตร รหัส 310500 จำนวน 65,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นเงินช่วยเหลือการศึกษาบุตร แก่ผู้ที่มีสิทธิในการเบิกจ่ายตามระเบียบฯ

1.5 เงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาล รหัส 310600 จำนวน 50,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นเงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาลแก่พนักงานและลูกจ้างที่มีสิทธิเบิกจ่ายตามระเบียบฯ

2. ค่าใช้สอย รหัส 532000 รวม 5,880,000 บาท
แยกเป็น

2.1 รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ รหัส 320100 จำนวน 4,800,000 บาท
เพื่อจ่ายเป็นรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการต่างๆ ได้แก่ ค่าเย็บหนังสือหรือเข้าปกหนังสือ ค่าชักฟอก
ค่าโฆษณาและเผยแพร่ ค่าธรรมเนียมและค่าลงทะเบียนต่างๆ ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าเช่าทรัพย์สิน เป็นต้น

2.2 รายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการ
ที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ รหัส 320300 จำนวน 930,000 บาท
รายละเอียดดังนี้

2.2.1 ค่าแถลงข่าวแก่สื่อมวลชนและผู้สนใจ จำนวน 70,000 บาท
เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการแถลงข่าวแก่สื่อมวลชนและผู้สนใจ ได้แก่

- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม
- ค่าจัดสถานที่
- ค่าเอกสารและสิ่งตีพิมพ์
- ค่าของขวัญ
- ค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ
- ค่าของที่ระลึก
- ค่าการแสดง
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

2.2.2 โครงการบริหารจัดการสถานีวิจัยเทศบาลนครหาดใหญ่ จำนวน 540,000 บาท
เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในโครงการบริหารจัดการสถานีวิจัยเทศบาลนครหาดใหญ่ ได้แก่

- ค่าวัสดุ สื่ออุปกรณ์
- ค่าจ้างนักจัดรายการวิทยุ
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

2.2.3 ค่าจัดกิจกรรม Hatyai Learning Center จำนวน 70,000 บาท
เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดกิจกรรม Hatyai Learning Center ได้แก่

- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม
- ค่าวัสดุอุปกรณ์
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 2 แนวทางการพัฒนาที่ 1

2.2.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการภายในราชอาณาจักร จำนวน 250,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการภายในราชอาณาจักรของพนักงาน ลูกจ้าง และพนักงานจ้างที่มี
 สิทธิเบิกจ่ายตามระเบียบฯ เช่น ค่าพาหนะ ค่าเช่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง เป็นต้น

2.3 ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม รหัส 320400 จำนวน 150,000 บาท
 เพื่อจ่ายเป็นค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซมทรัพย์สิน เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ เช่น ค่าซ่อมแซม
 ครุภัณฑ์ต่างๆ ค่าบำรุงรักษาทรัพย์สิน เป็นต้น

3.ค่าวัสดุ รหัส 533000 รวม 11,470,000 บาท
 แยกเป็น

3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน รหัส 330100 จำนวน 300,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเองหรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุ
 สำนักงานต่างๆ เช่น เครื่องเขียน แบบพิมพ์ สมุด สิ่งพิมพ์ที่ได้จากการซื้อหรือจ้างพิมพ์ ตรายาง น้ำดื่ม เป็นต้น

3.2 ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ รหัส 330200 จำนวน 20,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุ
 ไฟฟ้าและวิทยุ เช่น หลอดไฟ สายไฟ โคมไฟ พิวส์ เข็มขัดรัดสายไฟฟ้า เทปพันสายไฟฟ้า เป็นต้น

3.3 ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว รหัส 330300 จำนวน 20,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุงาน
 บ้านงานครัวต่างๆ เช่น แปรง ไม้กวาด เข่ง ผ้าปูโต๊ะ ถ้วยชาม ช้อนส้อม แก้วน้ำ จานรอง เป็นต้น

3.4 ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง รหัส 330700 จำนวน 40,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุ
 ยานพาหนะและขนส่งต่างๆ เช่น แบตเตอรี่ ยางนอก ยางใน สายไมล์ เพลา ตลับลูกปืน หัวเทียน หม้อน้ำ
 รถยนต์ กันชนรถยนต์ เบาะรถยนต์ เป็นต้น

3.5 ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น รหัส 330800 จำนวน 90,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุ
 เชื้อเพลิง และหล่อลื่นต่างๆ เช่น น้ำมันดีเซล น้ำมันก๊าด น้ำมันเบนซิน น้ำมันเตา ถ่าน แก๊สหุงต้ม น้ำมัน
 จาระบี น้ำมันเครื่อง เป็นต้น

3.6 ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่ รหัส 331100 จำนวน 10,000,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุ
 โฆษณาและเผยแพร่ต่างๆ เช่น กระดาษเขียนโปสเตอร์ ฟูกันและสี ฟิล์ม ฟิล์มสไลด์ แถบบันทึกเสียง หรือ
 ภาพ (ภาพยนตร์, วีดิโอเทป, ซีดี) แผ่นป้าย แผ่นพับ ใบปลิว และวัสดุอื่นๆ ที่ใช้ในการโฆษณาและเผยแพร่ข่าว
 เป็นต้น

3.7 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ รหัส 331400 จำนวน 1,000,000 บาท
 เพื่อเป็นรายจ่ายสำหรับซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในวัสดุคอมพิวเตอร์ต่างๆ เช่น แผ่นหรือจานบันทึกข้อมูล เทปบันทึกข้อมูล หัวพิมพ์หรือแถบพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ ตลับผงหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ แผ่นกรองแสง กระดาษต่อเนื่อง สายเคเบิล แป้นพิมพ์ เมนบอร์ด เมมโมรี่ชิป เมาส์ เป็นต้น

4. ค่าสาธารณูปโภค รหัส 534000 รวม 3,170,000 บาท
 แยกเป็น

4.1 ค่าไฟฟ้า รหัส 340100 จำนวน 90,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับให้ได้มาซึ่งบริการไฟฟ้าที่ใช้สำหรับป้าย CITY VISION ป้าย VMS และป้ายประชาสัมพันธ์ตามจุดต่าง ๆ ในเขตเทศบาล

4.2 ค่าไปรษณีย์ รหัส 340400 จำนวน 1,880,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับให้ได้มาซึ่งบริการส่งไปรษณีย์ ส่งโทรเลข ส่งธนาณัติ ซื้อดวงตราไปรษณียากร ค่าส่งพัสดุภัณฑ์ จดหมายต่างๆ สำหรับติดต่องานราชการ เป็นต้น

4.3 ค่าบริการทางด้านโทรคมนาคม รหัส 340500 จำนวน 1,200,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับให้ได้มาซึ่งบริการทางด้านคมนาคมต่างๆ ได้แก่ ค่าใช้บริการวิทยุติดรถยนต์ ซึ่งต้องจ่ายให้กับการสื่อสารแห่งประเทศไทย และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบริการอินเทอร์เน็ต (INTERNET) ตลอดจนค่าโทรภาพหรือโทรสาร ค่าเทเล็กซ์ (TELEX) ค่าวิทยุติดตามตัว ค่าสื่อสารผ่านดาวเทียม และค่าสื่อสารอื่นๆ โดยให้รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการให้บริการทางด้านคมนาคม เป็นต้น

งบเงินอุดหนุน รหัส 560000 รวม 6,000 บาท

เงินอุดหนุน รหัส 561000 รวม 6,000 บาท

1. เงินอุดหนุนส่วนราชการ รหัส 610200 จำนวน 6,000 บาท

รายละเอียดดังนี้

1.1 เงินอุดหนุนโครงการระบบเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ตสำนักงานท้องถิ่นและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดสงขลา ให้แก่ สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดสงขลา เป็นเงิน 6,000 บาท
 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

งบลงทุน	รวม	4,562,900 บาท
---------	-----	---------------

(ทุกรายการตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป)

1.ค่าครุภัณฑ์	รหัส 541000	รวม	4,562,900 บาท
---------------	-------------	-----	---------------

1. ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	รหัส 411600	รวม	4,362,900 บาท
---------------------------	-------------	-----	---------------

สำหรับเป็นรายจ่ายเพื่อจัดหา แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 13 รายการ ดังนี้

1. เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวลผลแบบที่ 1 (บัญชีราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2556) ประกอบด้วย

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน 1 หน่วยและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.5 GHz และมีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า 6 MB
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลัก ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600:1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย
- เครื่องสำรองไฟฟ้าและชุดปฏิบัติการ

จำนวน 30 เครื่องๆ ละ 30,500 บาท เป็นเงิน 915,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) (บัญชีราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2556) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

2. เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวลผลแบบที่ 2 (บัญชีราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2556) ประกอบด้วย

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน 1 หน่วย และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 3.0 GHz และมีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า 8 MB
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลัก ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB จำนวน 1 หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600:1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

จำนวน 13 เครื่องๆ ละ 37,500 เป็นเงิน 487,500 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

3. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา (บัญชีราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2556) รายละเอียดดังนี้

- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) ที่มีความเร็วสัญญาณนาฬิกา ไม่น้อยกว่า 2.0 GHz จำนวน 1 หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard disk) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 750 GB จำนวน 1 หน่วย
- มีจอภาพชนิด WXGA หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11b, g, n) และ Bluetooth

จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 27,000 บาท เป็นเงิน 54,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

4. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet) บัญชีราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2556) รายละเอียดดังนี้

- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน
- ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก (inkjet)
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 4,800x1,200 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์สีไม่น้อยกว่า 20 หน้าต่อนาที
- มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำไม่น้อยกว่า 28 หน้าต่อนาที
- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ-สี) ได้
- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า 1,200x2,400 dpi
- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ

- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 90 สำเนา
- สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom ได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น โดยคาดใส่กระดาษ

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 4,200 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

5. พล็อตเตอร์ (Plotter) สี ขนาด A0

- ความละเอียดในการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า 2400 x 1200 dpi
- สามารถพิมพ์ภาษาไทยและภาพกราฟิกได้อย่างถูกต้องและสมบูรณ์
- มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB
- มีหน่วยความจำฮาร์ดดิสก์ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 GB
- สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่านทางช่องสัญญาณแบบ USB
- สามารถเชื่อมต่อเป็น Network Printer ได้โดยมี Port แบบ Ethernet 10/100 หรือดีกว่า
- สามารถพิมพ์บนกระดาษที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 42 นิ้ว และสามารถเขียนเส้นขนาดความกว้างได้ตั้งแต่ 0.002 นิ้ว
- สามารถพิมพ์ได้บนวัสดุหลายชนิด เช่น กระดาษเคลือบ กระดาษกลอสซี และสามารถตัดกระดาษได้เอง
- มีขาตั้งเครื่องพิมพ์ที่สามารถรองรับน้ำหนักเครื่องพิมพ์ได้

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 265,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

6. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (30 หน้า/นาที) ประกอบด้วย

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x600 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 30 หน้าต่อนาที
- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 32 MB
- มี Interface แบบ 1 x Parallel หรือ 1 x USB 2.0 หรือดีกว่า
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom โดยมีกระดาษใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 250 แผ่น

จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 13,000 เป็นเงิน 52,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

7. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 10 kVA (ระบบไฟฟ้า 3 เฟส) ประกอบด้วย

- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า 10 kVA และ 8,000 W
- มีแรงดัน Input (VAC) 220+/-25% หรือดีกว่า
- มีแรงดัน Output (VAC) 220+/-1% หรือดีกว่า
- สามารถใช้งานได้กับระบบไฟฟ้าแบบ 3 เฟส
- สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า 8 นาที

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 245,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

8. ตู้สำหรับติดตั้งเครื่องแม่ข่ายชนิด Blade (Enclosure/Chassis) แบบที่ 2 ประกอบด้วย

- สามารถติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายชนิด Blade ได้ไม่น้อยกว่า 14 เครื่อง
- มี Interconnect Module ที่ใช้ในการเชื่อมต่อแบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย และ Fiber Channel จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย
- มีระบบการจ่ายไฟฟ้าแบบ Redundant Power Supply หรือ Hot Swap เพียงพอสำหรับติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายชนิด Blade เต็มตู้
- มีโปรแกรมสำหรับบริหารจัดการตู้ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และจำนวนสิทธิ (license) ครอบคลุมจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถติดตั้งได้เต็มตู้

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 620,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทาง การพัฒนาที่ 3

9. แผงวงจรเครื่องคอมพิวเตอร์ แม่ข่าย ชนิด Blade สำหรับตู้ Enclosure/Chassis แบบที่ 2 ประกอบด้วย

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ขนาดไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณพิก้าไม่น้อยกว่า 1.8 GHz จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย
- CPU รองรับการประมวลผลแบบ 64 bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า 18 MB ต่อ Processor
- แผงวงจรหลักรองรับ CPU ได้รวมกันไม่น้อยกว่า 4 หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 10,000 รอบต่อนาที หรือ ชนิด Solid State Disk หรือดีกว่า แบบ Hot-Plug หรือ Hot Swap และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 200 GB จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย
- สนับสนุนการทำงาน แบบ RAID ไม่น้อยกว่า RAID 0, 1
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

- สามารถใช้งาน DVD-ROM, USB device หรือดีกว่า แบบ Virtual Media ได้
- มีโปรแกรมสำหรับบริหารจัดการและดูแลเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
- ติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการพร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

จำนวน 2 เครื่องๆ 400,000 บาท เป็นเงิน 800,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

10. หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 10,000 ต่อ นาทีหรือชนิด Solid State Disk หรือดีกว่า แบบ Hot-Plug หรือ Hot Swap และมีความจุไม่น้อยกว่า 300 GB จำนวน 8 ลูกๆ 10,000 เป็นเงิน 80,000 บาท (ราคาสืบทราบในท้องถิ่น) รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

11. จอภาพ ชนิด LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

12. อุปกรณ์ป้องกันและตรวจจับการบุกรุก (Intrusion Prevention System) แบบที่ 1 ประกอบด้วย

- เป็นอุปกรณ์ (Hardware Appliance) ที่ออกแบบมาเพื่อป้องกันการบุกรุกทางเครือข่าย (Intrusion Prevention System)
- สามารถตรวจจับวิธีการบุกรุกและป้องกันเครือข่ายได้อย่างน้อยดังนี้ Signature matching, Protocol / Packet Anomalies, Statistical Anomalies หรือ Application Anomalies, Overflow, Worm, Virus, Backdoor Program, Trojan Horse, Port Scanning, Spy ware, Packet Analysis, DOS, DDOS
- สามารถทำงานได้อย่างน้อย 1 segments ใน IPS mode
- มีความเร็วในการตรวจจับ (Throughput) อย่างน้อย 250 Mbps
- สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง (Bypass Traffic) โดยช่องสัญญาณ In-Line Mode สามารถรับส่งข้อมูลได้ตามปกติ เมื่ออุปกรณ์เกิดปัญหา
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTPS ได้เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPV6 ได้

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 530,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

13. อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) แบบที่ 1 ประกอบด้วย

- อุปกรณ์ Firewall ชนิด Stateful Inspection Firewall แบบ Appliance
- มี Throughput ของ Firewall Inspection จำนวนไม่น้อยกว่า 450 Mbps

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ 10/100/1,000 Mbps จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
- มีระบบตรวจสอบและป้องกันการบุกรุกรูปแบบต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้ Syn Flood, UDP Flood, ICMP Flood, IP Address Spoof, IP Address Sweep, Port Scan, DOS or DDOS, Teardrop Attack, Land Attack, TCP Fragment, ICMP Fragment เป็นต้น ได้
- สามารถทำการกำหนด IP Address และ Service Port แบบ Network Address Translation (NAT) และ Port Address Translation (PAT) ได้
- สามารถ Routing แบบ Static, Dynamic Routing ได้
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTPS ได้เป็นอย่างดี
- สามารถเก็บรายละเอียดและตรวจสอบการใช้งาน (Logging/Monitoring) โดยเก็บเป็น Syslog ได้
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPV6 ได้

จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 300,000 บาท (รายละเอียดตามที่เทศบาลกำหนด) นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

2. ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงครุภัณฑ์ รหัส 411800 จำนวน 200,000 บาท

สำหรับจ่ายเป็นค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงครุภัณฑ์ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกองวิชาการและแผนงาน เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 3

งานวางแผนสถิติและวิชาการ (00112)	รวม	4,800,000 บาท
----------------------------------	-----	---------------

งบดำเนินการ	รหัส 530000	รวม	4,800,000 บาท
(ทุกรายการตั้งจ่ายจากเงินรายได้)			

1. ค่าใช้สอย	รหัส 532000	รวม	4,800,000 บาท
แยกเป็น			

1.1 รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ รหัส 320100 จำนวน 400,000 บาท

เพื่อจ่ายเป็นรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการต่างๆ ได้แก่ ค่าเย็บหนังสือ หรือเข้าปกหนังสือ ค่าฉกฟอก ค่าโฆษณาและเผยแพร่ ค่าธรรมเนียมและค่าลงทะเบียนต่างๆ ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าเช่าทรัพย์สิน เป็นต้น

1.2 รายจ่ายเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ
ที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ รหัส 320300 จำนวน 4,400,000 บาท
 รายละเอียดดังนี้

1.2.1 ค่าจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเตรียมจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล งบประมาณรายจ่าย
ประจำปีและติดตามประเมินผลแผนพัฒนาเทศบาล จำนวน 250,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อเตรียมการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล งบประมาณรายจ่าย
 ประจำปี และการติดตามประเมินผลแผนพัฒนาเทศบาล ได้แก่

- ค่าตอบแทนวิทยากร
- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม
- ค่าวัสดุอุปกรณ์
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

1.2.2 ค่าสำรวจความพึงพอใจของประชาชน
ในเทศบาลนครหาดใหญ่ จำนวน 200,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการสำรวจความพึงพอใจของประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินงานของเทศบาล ได้แก่

- ค่าจ้างเหมาดำเนินการสำรวจความพึงพอใจและจัดทำเอกสารผลการสำรวจ
- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

1.2.3 ค่าจัดประชุมโครงการติดตามและรวบรวมผลการปฏิบัติราชการ
ตามมาตรฐานการบริหารงานเทศบาลนครหาดใหญ่ จำนวน 30,000 บาท
 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมโครงการติดตามและรวบรวมผลการปฏิบัติราชการตามมาตรฐานการ
 บริหารงานเทศบาลนครหาดใหญ่ ได้แก่

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม
- ค่าเอกสาร ค่าพิมพ์เอกสารและสิ่งตีพิมพ์
- ค่าวัสดุ เครื่องเขียนและอุปกรณ์
- ค่าจ้างเหมาบริการต่างๆ
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

1.2.4 ค่าจัดทำสมาชิกราชชาชนนครหาดใหญ่**จำนวน 3,000,000 บาท**

เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดทำสมาชิกราชชาชนนครหาดใหญ่ ได้แก่

- ค่าตอบแทนวิทยากร
- ค่าจ้างเหมาบริการต่างๆ
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำโครงการ
- ค่าพาหนะ
- ค่าโฆษณาและเผยแพร่
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1

1.2.5 ค่าสำรวจจัดทำและจัดเก็บข้อมูลพื้นฐาน**จำนวน 920,000 บาท**

ในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาลนครหาดใหญ่

เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการสำรวจจัดทำและจัดเก็บข้อมูลพื้นฐานในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาลนครหาดใหญ่ ได้แก่

- ค่าจ้างเหมาบริการต่างๆ
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำโครงการ
- ค่าพาหนะ
- ค่าโฆษณาและเผยแพร่
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

นำมาจากแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ. 2557-2559) ยุทธศาสตร์ที่ 4 แนวทางการพัฒนาที่ 1
