

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...จ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ 2560.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวง  
การพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ....912,000 บาท.....

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) .....2 สิงหาคม 2559.....  
เป็นเงิน .....912,000 บาท.....

4. แหล่งที่มาของราคากลาง

- สัญญาเลขที่ 12/2559 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2558 จ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข  
เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ 2559.....
- ราคาจัดหาได้มาซึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ต้องได้รับการบำรุงรักษาประจำปี  
งบประมาณ 2560 รายละเอียดตามเอกสารแนบ.....

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายพนพัฒน์ ชันธาโรจน์.....

5.2 นางพุดธิตา กันภัย.....

5.3 จำสับเอกฤทธิเดช แสงแจ่ม.....

ประมาณการราคากลางการจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์

พร้อมอุปกรณ์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ประจำปีงบประมาณ 2560

จำนวนทั้งสิ้น 962 รายการ ระยะเวลาจ้าง 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2560

รายละเอียดดังนี้

| รายการ                                                                                                   | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|                                                                                                          |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 1 บำรุงรักษาแบบไม่รวมอะไหล่ (ประมาณราคาบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน ร้อยละ 0.15 ของมูลค่าทรัพย์สิน) ประกอบด้วย | 504              |               |            |                                 |
| 1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์                                                                                   | 283              |               |            |                                 |
| 1) เครื่องปี 2550                                                                                        | 8                | 16,000.00     | 128,000.00 | 192.00                          |
| 2) เครื่องปี 2551                                                                                        | 2                | 16,000.00     | 32,000.00  | 48.00                           |
| 3) ยี่ห้อ Acer รุ่น ASPIRE                                                                               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 4) ยี่ห้อ Acer รุ่น Aspire M460                                                                          | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 5) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M460                                                                         | 16               | 20,000.00     | 320,000.00 | 480.00                          |
| 6) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M461                                                                         | 5                | 22,000.00     | 110,000.00 | 165.00                          |
| 7) ยี่ห้อ Acer รุ่น VeritonM265                                                                          | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 8) ยี่ห้อ HP รุ่น Compaq dx2710                                                                          | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 9) ยี่ห้อ HP รุ่น Compaqdx2710MT                                                                         | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 10) ยี่ห้อ HP รุ่น DC5800MT                                                                              | 17               | 16,000.00     | 272,000.00 | 408.00                          |
| 11) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M265                                                                        | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 12) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M480G                                                                       | 2                | 24,000.00     | 48,000.00  | 72.00                           |
| 13) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton                                                                             | 2                | 24,000.00     | 48,000.00  | 72.00                           |
| 14) ยี่ห้อ Acer รุ่น M2 series                                                                           | 1                | 24,000.00     | 24,000.00  | 36.00                           |
| 15) ยี่ห้อ HP รุ่น compaqdx2310MT                                                                        | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 16) เครื่องปี 2553                                                                                       | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 17) ยี่ห้อ Acer รุ่น M275                                                                                | 5                | 20,000.00     | 100,000.00 | 150.00                          |
| 18) ยี่ห้อ Acer รุ่น M2series                                                                            | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 60.00                           |
| 19) ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2611G                                                                      | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 20) ยี่ห้อ Acer                                                                                          | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 21) ยี่ห้อ HP รุ่น Compaq 4000                                                                           | 5                | 20,000.00     | 100,000.00 | 150.00                          |

| รายการ |                                           | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |              | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|--------|-------------------------------------------|------------------|---------------|--------------|---------------------------------|
|        |                                           |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม    |                                 |
| 22)    | ยี่ห้อ HP รุ่น Compaq 4000 pro            | 9                | 20,000.00     | 180,000.00   | 270.00                          |
| 23)    | ยี่ห้อ HP รุ่น Pavilion 20 All-in-one PC  | 1                | 24,000.00     | 24,000.00    | 36.00                           |
| 24)    | ยี่ห้อ HP รุ่น compaq dx2710              | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 25)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton                  | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 26)    | เครื่องปี 2555                            | 3                | 20,000.00     | 60,000.00    | 90.00                           |
| 27)    | เครื่องปี 2556                            | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 28)    | ยี่ห้อ Acer                               | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 29)    | ยี่ห้อ Dell รุ่น Optiplex 330             | 1                | 24,000.00     | 24,000.00    | 36.00                           |
| 30)    | ยี่ห้อ HP รุ่น compaqPro 6300             | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 31)    | ยี่ห้อ Lenovo รุ่น Thinkcentre            | 5                | 20,000.00     | 100,000.00   | 150.00                          |
| 32)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น M2611G                   | 6                | 20,000.00     | 120,000.00   | 180.00                          |
| 33)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น M2series                 | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 34)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น M4SERIES                 | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 35)    | ยี่ห้อ HP รุ่น Compaq Pro3330 Micro Tower | 14               | 20,000.00     | 280,000.00   | 420.00                          |
| 36)    | ยี่ห้อ HP รุ่น compaq Pro6300             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 37)    | ยี่ห้อ HP รุ่น ProDesk 400G1              | 6                | 20,000.00     | 120,000.00   | 180.00                          |
| 38)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น M2 SERIES                | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 39)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น M2                       | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 40)    | ยี่ห้อ HP รุ่น ProDesk 400 G2MT           | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 41)    | ยี่ห้อ HP รุ่น ProDesk600G1 TWR           | 116              | 23,000.00     | 2,668,000.00 | 4,002.00                        |
| 42)    | เครื่องปี 2558                            | 1                | 22,000.00     | 22,000.00    | 33.00                           |
| 43)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น V173                     | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 44)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น V193W                    | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 45)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น V196 HQL                 | 19               | 20,000.00     | 380,000.00   | 570.00                          |
| 46)    | ยี่ห้อ ATEC                               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 47)    | ยี่ห้อ HP                                 | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 30.00                           |
| 48)    | ยี่ห้อ HP รุ่น HP V185W                   | 2                | 20,000.00     | 40,000.00    | 60.00                           |
| 49)    | ยี่ห้อ HP รุ่น V193                       | 4                | 20,000.00     | 80,000.00    | 120.00                          |
| 50)    | ยี่ห้อ IMAC 27 นิ้ว Retina 5K Display     | 1                | 80,000.00     | 80,000.00    | 120.00                          |

| รายการ |                                       | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|--------|---------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|        |                                       |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 1.2    | เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก            | 92               |               |            | -                               |
| 1)     | ยี่ห้อ HP                             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 2)     | เครื่องปี 2550                        | 3                | 16,000.00     | 48,000.00  | 72.00                           |
| 3)     | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720               | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 60.00                           |
| 4)     | ยี่ห้อ HP รุ่น 65306                  | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 5)     | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720               | 3                | 20,000.00     | 60,000.00  | 90.00                           |
| 6)     | ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 7)     | ยี่ห้อ Sony รุ่น Peg-SKSP             | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 27.00                           |
| 8)     | ยี่ห้อ Sony รุ่น VGN-CS36SJ           | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 27.00                           |
| 9)     | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Satellitepro      | 6                | 18,000.00     | 108,000.00 | 162.00                          |
| 10)    | ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 11)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4730               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 12)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4740-374G32        | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 13)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น Travelmate           | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 27.00                           |
| 14)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น Travelmate 4730      | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 27.00                           |
| 15)    | ยี่ห้อ BenQ รุ่น S42-LM22             | 3                | 20,000.00     | 60,000.00  | 90.00                           |
| 16)    | ยี่ห้อ lenovo รุ่น 400                | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 17)    | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Portege T130      | 1                | 22,500.00     | 22,500.00  | 33.75                           |
| 18)    | ยี่ห้อ Toshiba                        | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 60.00                           |
| 19)    | ยี่ห้อ Acer                           | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 20)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4700-372G32        | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 21)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 22)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4740-374G32        | 3                | 20,000.00     | 60,000.00  | 90.00                           |
| 23)    | ยี่ห้อ Acer รุ่น TravelMate Officejet | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 24)    | ยี่ห้อ BenQ รุ่น S42-Lm22             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 25)    | ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 26)    | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Portege T130      | 18               | 20,000.00     | 360,000.00 | 540.00                          |
| 27)    | ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 28)    | ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude             | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |

| รายการ     |                                                      | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|------------|------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|            |                                                      |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 29)        | ยี่ห้อ HP รุ่น ProBook 440G1                         | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 60.00                           |
| 30)        | ยี่ห้อ lenovo รุ่น G 400                             | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 60.00                           |
| 31)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720                              | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 32)        | ยี่ห้อ HP รุ่น ProBook640                            | 22               | 22,000.00     | 484,000.00 | 726.00                          |
| 33)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น TMP248-M-78TQ                       | 3                | 18,000.00     | 54,000.00  | 81.00                           |
| 34)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720                              | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| 35)        | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Satellite Pro L310               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 30.00                           |
| <b>1.3</b> | <b>เครื่องพิมพ์</b>                                  | <b>125</b>       |               |            |                                 |
| 1)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ Fuji Xerox รุ่น Docuprint C2200 | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 2)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ OKI รุ่น C301DN                 | 11               | 14,000.00     | 154,000.00 | 231.00                          |
| 3)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ OKI รุ่น C810                   | 1                | 49,000.00     | 49,000.00  | 73.50                           |
| 4)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ HP รุ่น CP1215                  | 1                | 3,000.00      | 3,000.00   | 4.50                            |
| 5)         | ชนิดฉีดหมึก ยี่ห้อ Brother รุ่น CDCP-1610W           | 1                | 4,000.00      | 4,000.00   | 6.00                            |
| 6)         | ชนิดฉีดหมึก ยี่ห้อ Epson รุ่น Workforce WF-7511      | 1                | 14,000.00     | 14,000.00  | 21.00                           |
| 7)         | ชนิดฉีดหมึก ยี่ห้อ Epson รุ่น stylus Photo TX720WD   | 2                | 9,000.00      | 18,000.00  | 27.00                           |
| 8)         | ชนิดฉีดหมึก ยี่ห้อ HP รุ่น Deskjet IA4515            | 1                | 5,000.00      | 5,000.00   | 7.50                            |
| 9)         | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet 2014       | 12               | 7,000.00      | 84,000.00  | 126.00                          |
| 10)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-5240        | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 11)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Epson รุ่น ML2010DN         | 10               | 7,000.00      | 70,000.00  | 105.00                          |
| 12)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น ML-2525        | 3                | 7,000.00      | 21,000.00  | 31.50                           |
| 13)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ FUJI /Xerox รุ่น ML-2526    | 1                | 4,000.00      | 4,000.00   | 6.00                            |
| 14)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ XEROX รุ่น Phaser 3124      | 1                | 6,500.00      | 6,500.00   | 9.75                            |
| 15)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น 2580n          | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 16)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น P2055d              | 1                | 6,000.00      | 6,000.00   | 9.00                            |
| 17)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Epson                       | 2                | 6,000.00      | 12,000.00  | 18.00                           |
| 18)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Cannon รุ่น IX7000          | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 19)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น P2035               | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 20)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น ML3710ND       | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 21)        | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ RICOH รุ่น Aficio Sp3510    | 1                | 14,000.00     | 14,000.00  | 21.00                           |

| รายการ |                                                            | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|--------|------------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|        |                                                            |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 22)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Canon รุ่น pixma ip7270           | 3                | 5,000.00      | 15,000.00  | 22.50                           |
| 23)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Fuji Xerox รุ่น DocuPrint CM305df | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 24)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น Advantage 2520hc          | 1                | 6,000.00      | 6,000.00   | 9.00                            |
| 25)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น Laser jet Pro P1102       | 1                | 5,500.00      | 5,500.00   | 8.25                            |
| 26)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น LaserJetpro400            | 4                | 5,000.00      | 20,000.00  | 30.00                           |
| 27)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น P1102                     | 10               | 4,500.00      | 45,000.00  | 67.50                           |
| 28)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ OKI รุ่น B411DN                   | 11               | 10,700.00     | 117,700.00 | 176.55                          |
| 29)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung                           | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 30)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น M2070                | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 31)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น Xpress m2070         | 1                | 6,000.00      | 6,000.00   | 9.00                            |
| 32)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ XEROX รุ่น Docu Print P255dw      | 1                | 9,000.00      | 9,000.00   | 13.50                           |
| 33)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Epson รุ่น L180                   | 2                | 4,000.00      | 8,000.00   | 12.00                           |
| 34)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Epson รุ่น L220AIO                | 2                | 5,000.00      | 10,000.00  | 15.00                           |
| 35)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ OKI รุ่น C321                     | 5                | 17,600.00     | 88,000.00  | 132.00                          |
| 36)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น SL-M4020ND           | 5                | 7,000.00      | 35,000.00  | 52.50                           |
| 37)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-2240D             | 1                | 2,200.00      | 2,200.00   | 3.30                            |
| 38)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-L2360DN           | 1                | 6,000.00      | 6,000.00   | 9.00                            |
| 39)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Epson รุ่น OFFICET40W             | 1                | 5,000.00      | 5,000.00   | 7.50                            |
| 40)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น HP LaserJet M1132MFP      | 1                | 2,500.00      | 2,500.00   | 3.75                            |
| 41)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น HP LaserJet P1102         | 3                | 3,000.00      | 9,000.00   | 13.50                           |
| 42)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น HP LaserJet P1505         | 1                | 4,500.00      | 4,500.00   | 6.75                            |
| 43)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet2014              | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 10.50                           |
| 44)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ HP รุ่น P1005                     | 1                | 4,000.00      | 4,000.00   | 6.00                            |
| 45)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น m 3820ND             | 2                | 9,000.00      | 18,000.00  | 27.00                           |
| 46)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น Proxpress m3820ND    | 2                | 7,000.00      | 14,000.00  | 21.00                           |
| 47)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น SCX-3405             | 1                | 3,200.00      | 3,200.00   | 4.80                            |
| 48)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น SCX-3405 F           | 1                | 10,000.00     | 10,000.00  | 15.00                           |
| 49)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น Xpress m2070         | 1                | 4,000.00      | 4,000.00   | 6.00                            |
| 50)    | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ XEROX รุ่น Phaser 3160N           | 1                | 4,000.00      | 4,000.00   | 6.00                            |

| รายการ                           |                                                             | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |              | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|---------------|--------------|---------------------------------|
|                                  |                                                             |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม    |                                 |
| 51)                              | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ XEROX รุ่น Phaser 3435             | 1                | 7,000.00      | 7,000.00     | 10.50                           |
| 52)                              | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ XEROX รุ่น Docu PrintCP305d        | 1                | 7,000.00      | 7,000.00     | 10.50                           |
| 53)                              | ชนิดเลเซอร์มัลติฟังก์ชั่น ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น SCX-4521F     | 1                | 12,000.00     | 12,000.00    | 18.00                           |
| <b>1.4</b>                       | <b>เครื่องสแกนเนอร์</b>                                     | <b>4</b>         |               |              |                                 |
| 1)                               | ยี่ห้อ Epson รุ่น V30                                       | 2                | 4800          | 9,600.00     | 14.40                           |
| 2)                               | ยี่ห้อ HP                                                   | 2                | 5000          | 10,000.00    | 15.00                           |
| รวมราคาบำรุงรักษาแบบไม่รวมอะไหล่ |                                                             |                  |               |              | <b>13,320.30</b>                |
| <b>2</b>                         | <b>บำรุงรักษาแบบรวมอะไหล่ (ประมาณราคาบำรุงรักษาต่อเดือน</b> |                  |               |              |                                 |
|                                  | <b>ร้อยละ 0.80 ของมูลค่าทรัพย์สิน) ประกอบด้วย</b>           |                  |               |              |                                 |
| <b>2.1</b>                       | <b>เครื่องคอมพิวเตอร์</b>                                   | <b>217</b>       |               |              |                                 |
| 1)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น M275/191le                                 | 1                | 22,000.00     | 22,000.00    | 176.00                          |
| 2)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น M480G                                      | 1                | 18,000.00     | 18,000.00    | 144.00                          |
| 3)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2610G                             | 3                | 22,000.00     | 66,000.00    | 528.00                          |
| 4)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M480 Series                        | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 160.00                          |
| 5)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M480G                              | 10               | 18,000.00     | 180,000.00   | 1,440.00                        |
| 6)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น M2                                         | 5                | 24,000.00     | 120,000.00   | 960.00                          |
| 7)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น M275                                       | 13               | 24,000.00     | 312,000.00   | 2,496.00                        |
| 8)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton 5680G                              | 1                | 22,000.00     | 22,000.00    | 176.00                          |
| 9)                               | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2610G                             | 1                | 22,000.00     | 22,000.00    | 176.00                          |
| 10)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M275                               | 78               | 24,000.00     | 1,872,000.00 | 14,976.00                       |
| 11)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M480G                              | 1                | 20,000.00     | 20,000.00    | 160.00                          |
| 12)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2610G                             | 12               | 20,000.00     | 240,000.00   | 1,920.00                        |
| 13)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M275                               | 1                | 24,000.00     | 24,000.00    | 192.00                          |
| 14)                              | ยี่ห้อ Dell OptiPlex 390 Desktop                            | 36               | 23,500.00     | 846,000.00   | 6,768.00                        |
| 15)                              | ยี่ห้อ Macintosh รุ่น Mac Pro A1289                         | 1                | 25,000.00     | 25,000.00    | 200.00                          |
| 16)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2610G                             | 27               | 22,000.00     | 594,000.00   | 4,752.00                        |
| 17)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M4620G                             | 6                | 20,000.00     | 120,000.00   | 960.00                          |
| 18)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M2610G                             | 6                | 20,000.00     | 120,000.00   | 960.00                          |
| 19)                              | ยี่ห้อ Acer รุ่น M4630G                                     | 2                | 22,000.00     | 44,000.00    | 352.00                          |

| รายการ     |                                                           | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|------------|-----------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|            |                                                           |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 20)        | ยี่ห้อ Dell Optiplex 3020                                 | 1                | 23,500.00     | 23,500.00  | 188.00                          |
| 21)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton M4630G                           | 10               | 23,000.00     | 230,000.00 | 1,840.00                        |
| <b>2.2</b> | <b>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก</b>                         | <b>74</b>        |               |            |                                 |
| 1)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720                                   | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 160.00                          |
| 2)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4740-374G32                            | 6                | 20,000.00     | 120,000.00 | 960.00                          |
| 3)         | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Portege T130                          | 1                | 22,500.00     | 22,500.00  | 180.00                          |
| 4)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4700                                   | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 160.00                          |
| 5)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4720                                   | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 320.00                          |
| 6)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4740-374G32                            | 16               | 20,000.00     | 320,000.00 | 2,560.00                        |
| 7)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น Travelmate4741                           | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 160.00                          |
| 8)         | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Portege T136                          | 2                | 24,000.00     | 48,000.00  | 384.00                          |
| 9)         | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM P243                                  | 3                | 20,000.00     | 60,000.00  | 480.00                          |
| 10)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น TM4740                                   | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 144.00                          |
| 11)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น Travelmate                               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 160.00                          |
| 12)        | ยี่ห้อ Dell Vostro 1450                                   | 13               | 17,000.00     | 221,000.00 | 1,768.00                        |
| 13)        | ยี่ห้อ Toshiba รุ่น Portege                               | 2                | 20,000.00     | 40,000.00  | 320.00                          |
| 14)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น Travelmate P243                          | 17               | 20,000.00     | 340,000.00 | 2,720.00                        |
| 15)        | ยี่ห้อ Asus รุ่น A45VM-VX132V                             | 6                | 24,000.00     | 144,000.00 | 1,152.00                        |
| 16)        | ยี่ห้อ Acer รุ่น TMP246M                                  | 1                | 22,000.00     | 22,000.00  | 176.00                          |
| <b>2.3</b> | <b>เครื่องพิมพ์</b>                                       | <b>148</b>       |               |            |                                 |
| 1)         | ชนิดเลเซอร์ (สี) ยี่ห้อ Fuji Xerox รุ่น Docuprint C3300DX | 1                | 18,000.00     | 18,000.00  | 144.00                          |
| 2)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ OKI รุ่น C610                        | 2                | 27,000.00     | 54,000.00  | 432.00                          |
| 3)         | ชนิดเลเซอร์สี ยี่ห้อ Samsung รุ่น CLP-680ND               | 2                | 16,000.00     | 32,000.00  | 256.00                          |
| 4)         | ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น ml-2580n           | 2                | 7,000.00      | 14,000.00  | 112.00                          |
| 5)         | ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung รุ่น ml-3471            | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 56.00                           |
| 6)         | ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ยี่ห้อ OKI รุ่น B431                   | 77               | 8,000.00      | 616,000.00 | 4,928.00                        |
| 7)         | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung ml-2580n                 | 1                | 7,000.00      | 7,000.00   | 56.00                           |
| 8)         | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ Samsung ML-3710ND                | 38               | 7,000.00      | 266,000.00 | 2,128.00                        |
| 9)         | ชนิดเลเซอร์ขาว-ดำ ยี่ห้อ KYOCERA รุ่น F5-1370DN           | 23               | 9,500.00      | 218,500.00 | 1,748.00                        |

| รายการ                                                                                    |                                           | จำนวน<br>เครื่อง | ราคาทรัพย์สิน |            | ค่าบำรุงรักษา<br>ต่อเดือน (บาท) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------------------------|
|                                                                                           |                                           |                  | ต่อเครื่อง    | มูลค่ารวม  |                                 |
| 10)                                                                                       | ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ยี่ห้อ OKI รุ่น B412DN | 1                | 7,500.00      | 7,500.00   | 60.00                           |
| <b>2.4</b>                                                                                | <b>เครื่อง Scanner</b>                    | <b>19</b>        |               |            |                                 |
| 1)                                                                                        | ยี่ห้อ HP รุ่น Scanjet N6310              | 16               | 14,000.00     | 224,000.00 | 1,792.00                        |
| 2)                                                                                        | ยี่ห้อ Epson รุ่น GT-1500                 | 2                | 5,000.00      | 10,000.00  | 80.00                           |
| 3)                                                                                        | ยี่ห้อ HP รุ่น Scanjet 5590               | 1                | 20,000.00     | 20,000.00  | 160.00                          |
| ราคาบำรุงรักษาแบบรวมอะไหล่                                                                |                                           |                  |               |            | 63,280.00                       |
| ราคาข้อ 1 + ข้อ 2 เป็นเงิน (ต่อเดือน)                                                     |                                           |                  |               |            | 76,600.30                       |
| ประมาณการราคาตลอดระยะเวลา 12 เดือนๆละ 76,600 บาท (76,600 บาท x 12 เดือน) เป็นเงินทั้งสิ้น |                                           |                  |               |            | 919,200.00                      |