

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการพัฒนาเครือข่ายไร้สาย ติดตั้งสัญญาณ Wifi 5G แหล่งเรียนรู้มรดกวัฒนธรรม.....  
เชื่อมโยงไทยไปทั่วโลก.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศมรดกศิลปวัฒนธรรม กรมศิลปากร.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร...159,910,155.00 บาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่น.....  
หนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน).....
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... 6 กันยายน 2567.....  
เป็นเงิน..... 170,280,001.00 บาท ( หนึ่งร้อยเจ็ดสิบล้านสองแสนแปดหมื่นเอ็ดบาทถ้วน..... )  
ราคา/หน่วย ประกอบด้วย
 

4.1 อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) จำนวน 1,150 ชุด	38,908,333.33	บาท									
4.2 ระบบหรืออุปกรณ์ควบคุมอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) จำนวน 2 ชุด	1,067,860.00	บาท									
4.3 ระบบกำหนดนโยบายการเข้าใช้งานเครือข่ายภายใน (Access Policy) จำนวน 3 ชุด	9,636,750.00	บาท									
4.4 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE (POE SWITCH) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 215 ชุด	9,854,166.67	บาท									
4.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง จำนวน 93 ชุด	13,937,600.00	บาท									
4.6 อุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Router) จำนวน 93 ชุด	4,349,300.00	บาท									
4.7 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2000VA จำนวน 93 ชุด	1,023,000.00	บาท									
4.8 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 215 ชุด	537,500.00	บาท									
4.9 Rack ขนาด 27U จำนวน 93 ชุด	1,966,981.00	บาท									
4.10 Wall Rack ขนาด 9U จำนวน 215 ชุด	1,372,631.67	บาท									
4.11 ระบบสำหรับลงทะเบียนขอใช้งานระบบไวไฟ 1 ระบบ <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">4.11.1 ระบบลงทะเบียนขอใช้งานระบบไวไฟ</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">4,304,753.33</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">บาท</td> </tr> <tr> <td>4.11.2 ระบบจัดส่งข้อความเชื่อมต่อผ่านตัวกลางในรูปแบบโปรแกรมประยุกต์ Application Programming Interface (API) ผ่านช่องทาง SMS Gateway</td> <td style="text-align: right;">762,876.67</td> <td style="text-align: right;">บาท</td> </tr> <tr> <td>4.11.3 ระบบประมวลผลเอกสารด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ Optical Character Recognition (OCR)</td> <td style="text-align: right;">1,809,436.67</td> <td style="text-align: right;">บาท</td> </tr> </table>	4.11.1 ระบบลงทะเบียนขอใช้งานระบบไวไฟ	4,304,753.33	บาท	4.11.2 ระบบจัดส่งข้อความเชื่อมต่อผ่านตัวกลางในรูปแบบโปรแกรมประยุกต์ Application Programming Interface (API) ผ่านช่องทาง SMS Gateway	762,876.67	บาท	4.11.3 ระบบประมวลผลเอกสารด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ Optical Character Recognition (OCR)	1,809,436.67	บาท		
4.11.1 ระบบลงทะเบียนขอใช้งานระบบไวไฟ	4,304,753.33	บาท									
4.11.2 ระบบจัดส่งข้อความเชื่อมต่อผ่านตัวกลางในรูปแบบโปรแกรมประยุกต์ Application Programming Interface (API) ผ่านช่องทาง SMS Gateway	762,876.67	บาท									
4.11.3 ระบบประมวลผลเอกสารด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ Optical Character Recognition (OCR)	1,809,436.67	บาท									
4.12 ค่าบริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต	8,604,515.00	บาท									
4.13 งานติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย สายไฟเบอร์ สายแลน และระบบไฟฟ้า	72,144,296.67	บาท									

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ADVANCED INFORMATION TECHNOLOGY PUBLIC CO.,LTD.....

5.2 บริษัท ไชยกาญจน์ คอนเซาท์ติ้ง จำกัด.....

5.3 บริษัท แอดวานซ์ โซลูชั่น แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด.....

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 นางวิัญญา ประคำทอง.....ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศมรดกศิลปวัฒนธรรม.....

6.2 นางวิริยารั ชำนาญพล.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ.....

6.3 นางสาวพจนา ปานจร.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....

6.4 นายต่อพงศ์ เหลืองชัยวัฒนา.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....

6.5 นายณัฐภัทร สุขวิสัย.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....