

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ...จัดซื้อครุภัณฑ์รายการห้องเรียนอัจฉริยะ (Smart Classroom) จำนวน 2 ห้อง.....
  2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....วิทยาลัยผู้ประกอบการสร้างสรรค่นานาชาติรัตนโกสินทร์.....
  3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 1,500,000 ..... บาท
  4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... 29 มกราคม 2564.....  
เป็นเงิน..... 1,500,000 ..... บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... - ..... บาท
- วงเงินห้องละ 750,000 บาท จำนวน 2 ห้อง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,500,000 บาท โดยผู้ขายจะต้องดำเนินการส่งมอบและติดตั้งครุภัณฑ์และอุปกรณ์ ให้เหมือนกันทั้ง 2 ห้อง ซึ่งในแต่ละห้องประกอบด้วย ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ดังต่อไปนี้**
- 4.1 กระดานสอน Interactive Touch Screen ขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว จำนวน 2 ชุด วงเงิน 435,000 บาท
  - 4.2 ซอฟต์แวร์ขีดเขียน eMarker หรือ Highlighter ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับตัวเครื่อง รองรับการติดตั้งการติดตั้งบนระบบปฏิบัติการ Windows ได้เป็นอย่างดี และมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง จำนวน 2 License วงเงิน 7,000 บาท
  - 4.3 ซอฟต์แวร์ขีดเขียน IWB ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับตัวเครื่อง รองรับการติดตั้ง บนระบบปฏิบัติการ Windows ได้เป็นอย่างดี และมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง จำนวน 2 License วงเงิน 14,000 บาท
  - 4.4 เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิด OPS Computer จำนวน 2 เครื่อง วงเงิน 44,000 บาท
  - 4.5 สื่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ จำนวน 2 License วงเงิน 30,000 บาท
  - 4.6 เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน 2 ชุด วงเงิน 46,000 บาท
  - 4.7 ชุดควบคุมสัญญาณภาพและถ่ายทอดสด จำนวน 2 เครื่อง วงเงิน 210,000 บาท
  - 4.8 ฐานหมุนกล้องติดตามครูผู้สอนอัตโนมัติ จำนวน 2 เครื่อง วงเงิน 216,000 บาท
  - 4.9 กล้องวิดีโอสำหรับประชุมทางไกล จำนวน 2 เครื่อง วงเงิน 60,000 บาท
  - 4.10 เครื่องฉายภาพสามมิติ Visualizer จำนวน 2 ชุด วงเงิน 32,000 บาท
  - 4.11 ไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ จำนวน 2 ชุด วงเงิน 17,000 บาท
  - 4.12 ไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบปกเสื้อ จำนวน 2 ชุด วงเงิน 17,000 บาท
  - 4.13 เครื่องขยายเสียง จำนวน 2 ชุด วงเงิน 20,000 บาท
  - 4.14 ลำโพง แบบติดเพดานหรือติดผนัง จำนวน 8 ชุด วงเงิน 16,000 บาท
  - 4.15 โต๊ะสำหรับอาจารย์ผู้สอน จำนวน 2 ชุด วงเงิน 9,000 บาท
  - 4.16 เก้าอี้สำหรับอาจารย์ผู้สอน จำนวน 2 ชุด วงเงิน 8,000 บาท
  - 4.17 โต๊ะกลุ่มแบบมีล้อ พับเก็บได้ สำหรับผู้เรียน ขนาด 5-6 ที่นั่ง จำนวน 12 ชุด วงเงิน 72,000 บาท
  - 4.18 เก้าอี้ 4 ขา แบบมีล้อ สำหรับผู้เรียน จำนวน 60 ชุด วงเงิน 161,400 บาท
  - 4.19 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 2 ชุด วงเงิน 5,600 บาท
  - 4.20 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ Wall Rack 9U จำนวน 2 ชุด วงเงิน 16,000 บาท
  - 4.21 งานติดตั้งม่านทึบแสง จำนวน 2 ชุด วงเงิน 24,000 บาท
  - 4.22 งานติดตั้งระบบ จำนวน 2 ระบบ วงเงิน 40,000 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 บริษัท ไอที เอ็ดดูซอฟต์แวร์ จำกัด

เลขที่ 15/1,15/3 ซอยวัดราชาธิวาส

แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต

กรุงเทพมหานคร 10300

5.2 บริษัท ดี-แอสเซ็ทเมเนจเม้นท์ จำกัด

เลขที่ 7/80-81 ถนนตรุณสำราญ

ตำบลในเมือง อำเภอเมือง

จังหวัดขอนแก่น 40000

5.3 บริษัท นาวา เทค จำกัด

เลขที่ 19/40 ถนนพหลโยธิน 48

แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน

กรุงเทพมหานคร

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 ดร.ณัฐพงศ์ โชติกเสถียร

6.2 นายกวิน ประทุมณีชัย

6.3 นางกิตติยาภรณ์ ดีเทียนอินทร์

6.4 นางสาววัลลภา แสงจันทร์