

สรุปรายการประมาณราคา


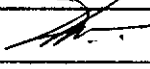
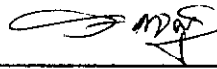
แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา แบบครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี
โรงเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทั่วประเทศ
ผู้ประมาณราคา นายคำภา นานะกุล **วันที่** 9 ธันวาคม 2552
 นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ผอ.ส

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	S01 โต๊ะทำงาน	2	ตัว	13,500	-	27,000.00
2	S02 โต๊ะสาธิต	1	ตัว	30,000	-	30,000.00
3	S04 แทนรองยีน	3	ชิ้น	4,500	-	13,500.00
4	S06 ตู้เก็บอุปกรณ์	7	ตัว	18,200	-	127,400.00
5	S07 ชั้นวางหนังสือ	2	ตัว	8,900	-	17,800.00
6	S08 ตู้โชว์กระจก	2	ตัว	8,900	-	17,800.00
7	S10 ตู้เตี้ยเก็บอุปกรณ์	3	ตัว	11,500	-	34,500.00
8	S11B กระดานไวท์บอร์ด	1	แผ่น	8,000	-	8,000.00
9	S13 โต๊ะปฏิบัติการ	11	ตัว	6,500	-	71,500.00
10	S14 เก้าอี้กลม	45	ตัว	1,800	-	81,000.00
11	S16 อ่างน้ำ	7	ใบ	20,900	-	146,300.00
12	S19 รถเข็น	1	คัน	5,200	-	5,200.00
13	S20 ตู้ดูดควันพิษ	1	ตัว	180,000	-	180,000.00
14	B1 เก้าอี้ครู (ใช้ราคาของ สคส.)	2	ตัว	1,000	-	2,000.00
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						762,000.00
ยอดสุทธิ						762,000.00

(เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการใช้สำนักงานทางการบริหาร	
งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา	ผอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา  หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	 วันที่
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา SO1 โต๊ะทำงาน (กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.50 เมตร สูง 0.80 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน **จังหวัด** ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล **วันที่** 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	โครงเหล็ก ขนาด 1"x2" หนา 1.5 มม. พ่นสี EPOXY	8.60	เมตร	125	-	1,075.00
2	พื้นโต๊ะแผ่น Solid Phenolic หรือ Compact Laminate หนา 16 มม.	0.17	แผ่น	15,725	-	2,673.25
3	ผนังด้านข้างโต๊ะแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.30	แผ่น	3,340	-	1,002.00
4	ผนังหลังโต๊ะแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.36	แผ่น	3,340	-	1,202.40
6	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.14	แผ่น	3,340	-	467.60
7	ผนังกล่องลิ้นชักแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.20	แผ่น	3,340	-	668.00
8	พื้นกล่องลิ้นชักแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.40	แผ่น	3,340	-	1,336.00
9	หน้าบานลิ้นชักแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.17	แผ่น	3,340	-	567.80
10	ขอบ PVC. กว้าง 16 มม.	27.20	เมตร	20	-	544.00
11	มือจับ PVC.	1.80	เมตร	120	-	216.00
12	รางลิ้นชักโลหะลูกกลิ้งพลาสติก	4	ชุด	80	-	320.00
13	ขาปรับระดับ	4	ตัว	20	-	80.00
14	กุญแจโลหะซูปนิคเกิ้ล	4	ชุด	100	-	400.00
15	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	2,110	2,110.00

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน 12,662.05

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว 886.34

รวมค่าดำเนินการติดตั้งรวมการจัดทำแนวทางการบริหาร 13,548.39

งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2 **ยอดสุทธิ** 13,500.00

ประมาณราคา	ผอ. สัมฤทธิ์ (หนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
ประมาณราคา	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 2

ประมาณราคา SO2 ใต้เสาอิฐสี่เหลี่ยม (กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.80 เมตร สูง 0.80 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทวีปประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	โครงเหล็ก ขนาด 1"x2" หนา 1.5 มม. พ่นสี EPOXY	9.20	เมตร	125	-	1,150.00
2	พื้นโต๊ะแผ่น Solid Phenolic หรือ Compact Laminate หนา 16 มม.	0.20	แผ่น	15,725	-	3,145.00
3	พื้นตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.38	แผ่น	3,340	-	1,269.20
4	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
5	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.50	แผ่น	3,340	-	1,670.00
6	พื้นและผนังกล่องลิ้นชักแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.24	แผ่น	3,340	-	801.60
7	หน้าบานตู้และบานลิ้นชักแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.50	แผ่น	3,340	-	1,670.00
8	ชั้นปรับระดับแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.28	แผ่น	3,340	-	935.20
9	ขอบปิดขาโต๊ะไม้อัด หนา 10 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท	1.80	เมตร	116	-	208.80
10	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	41.40	เมตร	20	-	828.00
11	บัวกันน้ำ	1.80	เมตร	160	-	288.00
12	บานพับ	8	อัน	350	-	2,800.00
13	ช่องระบายอากาศ	4	อัน	50	-	200.00
14	อ่างน้ำ	1	ชุด	3,450	-	3,450.00
15	ก๊อกน้ำ	1	ตัว	2,875	-	2,875.00
16	ที่ตัดกั้น	1	อัน	ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว		115.00

คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร

งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2

ประมาณราคา	ผอ. สำนักงบประมาณ
ประมาณราคา	
กรณีนี้ออกแบบ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
17	มือจับ PVC.	3.60	เมตร	120	-	432.00
18	รางลื่นซีกโลหะลูกกลิ้งพลาสติก	2	ชุด	80	-	160.00
19	ขาปรับระดับ	4	ตัว	20	-	80.00
20	กุญแจโลหะซุบนิกเกิ้ล	2	ชุด	100	-	200.00
21	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	4,680	4,680.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						28,093.40
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						1,966.54
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						30,059.94
ยอดสุทธิ						30,000.00

(สามหมื่นบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา	ผอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา	
หัวหน้ากลุ่มอำนวยการ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับมัธยมศึกษา	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา S04 แทนรองยื่น (กว้าง 1.00 เมตร ยาว 2.00 เมตร สูง 0.10 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

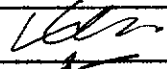
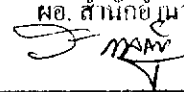


ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	โครงไม้อัด หนา 20 มม.	0.45	แผ่น	2,500	-	1,125.00
2	พื้นไม้อัด หนา 20 มม.	0.70	แผ่น	2,500	-	1,750.00
3	ผิวพื้นกระเบื้องยาง หนา 2 มม.	2.00	ตร.ม.	243	-	486.00
4	ขอบพื้นกระเบื้องยาง หนา 2 มม.	6.00	เมตร	25	-	150.00
5	ค่าแรงงานและอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	700	700.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						4,211.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						294.77
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						4,505.77
ยอดสุทธิ						4,500.00

(สี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร	
งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ 
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับมัธยมศึกษา	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา SO6 ตู้เก็บอุปกรณ์ (กว้าง 0.60 เมตร ยาว 0.90 เมตร สูง 2.00 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทวีประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	พื้นด้านบน-กลาง-พื้นล่างแผ่นไม้อัด ปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.57	แผ่น	3,340	-	1,903.80
2	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.84	แผ่น	3,340	-	2,805.60
3	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.63	แผ่น	3,340	-	2,104.20
4	หน้าบานตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.22	แผ่น	3,340	-	734.80
5	ชั้นปรับระดับแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.76	แผ่น	3,340	-	2,538.40
6	หน้าบานตู้ส่วนบนกระจกใส หนา 6 มม. พร้อมกรอบอลูมิเนียม และก๊วยแจ	2	บาน	670	-	1,340.00
7	รางอลูมิเนียม	0.90	เมตร	140	-	126.00
8	ขอบปิดขาดูไม้อัด หนา 10 มม.ปิดผิวด้วยลามิเนท	0.90	เมตร	116	-	104.40
9	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	41.20	เมตร	20	-	824.00
10	บานพับ	4	อัน	350	-	1,400.00
11	ช่องระบายอากาศ	2	อัน	50	-	100.00
12	มือจับ PVC. ยาว 0.35 เมตร	0.90	เมตร	120	-	108.00
13	ปุ่มปรับระดับ	24	อัน	2	-	48.00
14	ขาปรับระดับ ABS	4	ตัว	3	-	12.00
15	ก๊วยแจโลหะชุบนิเกิล	1	ชุด	100	-	100.00
16	ค่าแรงงานและอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยยาม	-	2,850	2,850.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						17,099.20
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว						1,196.94
รวมค่าดำเนินการติดตั้งรวมการจัดทำแนวทางการบริหาร						18,296.14
งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2						ยอดสุทธิ 18,200.00

ประมาณราคา	ผอ. สังกัด (นางนันทน์แปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
ประมาณราคา	
หัวหน้ากลุ่มอำนวยการ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคา SO7 ชั้นหนังสือ (กว้าง 0.30 เมตร ยาว 0.90 เมตร สูง 1.80 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

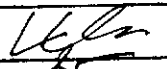



โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	พื้นตู้ด้านบน-ล่าง แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.20	แผ่น	3,340	-	668.00
2	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.60	แผ่น	3,340	-	2,004.00
3	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.56	แผ่น	3,340	-	1,870.40
4	ชั้นปรับระดับแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.50	แผ่น	3,340	-	1,670.00
5	ขอบปิดขาตู้ไม้อัด หนา 10 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท	0.90	เมตร	116		104.40
6	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	29.40	เมตร	20		588.00
7	ปุ่มปรับระดับ	40	ชิ้น	2		80.00
8	ขาปรับระดับ ABS	4	ตัว	3		12.00
9	ค่าแรงงานและอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	1,400	1,400.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						8,396.80
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						587.78
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						8,984.58
ยอดสุทธิ						8,900.00

(แปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักงานวิชาการ 
ประมาณราคา 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษา	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา SO8 ตู้โชว์กระจก (กว้าง 0.40 เมตร ยาว 1.20 เมตร สูง 1.20 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	พื้นตู้ด้านบน-ล่าง แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
2	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
3	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.35	แผ่น	3,340	-	1,169.00
4	ชั้นปรับระดับแผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
5	หน้าบานตู้กระจกใส หนา 6 มม. พร้อมกรอบอลูมิเนียม และกุญแจ	2	บาน	750	-	1,500.00
6	รางอลูมิเนียม	1.20	เมตร	140	-	168.00
7	ขอบปิดขาตู้ไม้อัดยาง หนา 10 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท	1.20	เมตร	116	-	139.20
8	ขอบ PVC กว้าง 10 มม.	22.40	เมตร	20	-	448.00
9	ปุ่มปรับระดับ	16	อัน	2	-	32.00
10	ขาปรับระดับ ABS	4	ตัว	3	-	12.00
11	กุญแจโลหะชุบนิเกิล	1	ชุด	100	-	100.00
12	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	1,400	1,400.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						8,375.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						586.25
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						8,961.25
ยอดสุทธิ						8,900.00

(แปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว

คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร
งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2

ประมาณราคา	ผอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

ประมาณราคา S10 ตู้เตี้ยเก็บอุปกรณ์ (กว้าง 0.40 เมตร ยาว 1.20 เมตร สูง 0.80 เมตร

แผ่นที่ 1 / 1

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	โครงเหล็ก ขนาด 1"x2" หนา 1.5 มม. พ่นสี EPOXY	8.40	เมตร	125	-	1,050.00
2	พื้นตู้ส่วนบนแผ่น Solid Phenolic หรือ Compact Laminate หนา 16 มม.	0.10	แผ่น	15,725	-	1,572.50
3	พื้นตู้ด้านล่าง แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.17	แผ่น	3,340	-	567.80
4	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.22	แผ่น	3,340	-	734.80
5	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
6	ชั้นปรับระดับแผ่นไม้อัด ปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.17	แผ่น	3,340	-	567.80
7	หน้าบานตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.30	แผ่น	3,340	-	1,002.00
8	ขอบปิดขาตู้แผ่นไม้อัด หนา 10 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท	1.20	เมตร	116	-	139.20
9	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	20.40	เมตร	20	-	408.00
10	บานพับ	4	อัน	350	-	1,400.00
11	ช่องระบายอากาศ	4	ชุด	50	-	200.00
12	มือจับ PVC.	1.20	เมตร	120	-	144.00
13	ปุ่มปรับระดับ	4	อัน	2	-	8.00
14	ขาปรับระดับ	4	ตัว	20	-	80.00
15	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	1,800	1,800.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						10,809.70
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ได้จากการพิจารณาแล้ว						756.68
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร						11,566.38
งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2 ยอดสุทธิ						11,500.00

ประมาณราคา	ผอ. สำนักช่างสิบหมู่ (ผู้ซึ่งหนังสือหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)
ประมาณราคา	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา S11B กระดานไวท์บอร์ดพร้อมบอร์ดปิดประกาศ (กว้าง 1.20 เมตร ยาว 6.00 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

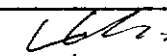
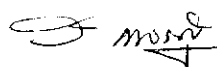
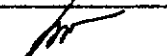

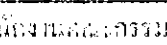
ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	พื้นกระดานไม้ขัดหนา 10 มม.	2	แผ่น	950	-	1,900.00
2	แผ่นไวท์บอร์ดสีขาว หนา 0.8 มม.	2	แผ่น	270	-	540.00
3	แผ่นกระดานขานอ้อย หนา 10 มม. บุด้วยกัมมะหยี่	1.44	ตร.ม.	300	-	432.00
4	กรอบกระดานไม้ขัดปิดผิวลามิเนท หนารวมไม่น้อยกว่า 10 มม.	16.80	เมตร	116	-	1,948.80
5	รางวางปากกา, แปรงลบกระดานไม้ขัดปิดผิวด้วย เมลามิเนท หนารวมไม่น้อยกว่า 10 มม.	4.80	เมตร	116	-	556.80
6	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	43.20	เมตร	20	-	864.00
7	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	1,250	1,250.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						7,491.60
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						524.41
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						8,016.01
ยอดสุทธิ						8,000.00

(แปดพันบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ 
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
ผู้อำนวยการคณะกรรมการฯ 	

รายการประมาณราคา

ประมาณราคา S13 ใต้ปฏิบัติการ (กว้าง 0.90 เมตร ยาว 1.20 เมตร สูง 0.80 เมตร)

แผ่นที่ 1 / 1

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

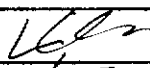

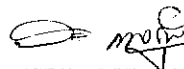

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	โครงขาเหล็ก <input checked="" type="checkbox"/> ขนาด 2"x2" หนา 2.0 มม. พ่นสี EPOXY	4.00	เมตร	250	-	1,000.00
2	โครงเหล็ก <input checked="" type="checkbox"/> ขนาด 1"x2" หนา 1.5 มม.	7.00	เมตร	125	-	875.00
3	พื้นใต้โต๊ะแผ่น Solid Phenolic หรือ Compact Laminate หนา 16 มม.	0.20	แผ่น	15,725	-	3,145.00
4	ขาปรับระดับ	4	ตัว	20	-	80.00
5	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	1,020	1,020.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						6,120.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						428.40
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						6,548.40
ยอดสุทธิ						6,500.00

(หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดหามาตรการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา S14 แก้วอีกกลมหมุนปรับระดับได้ไม่มีพนักพิง

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

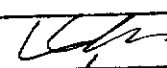
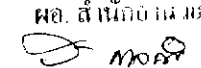

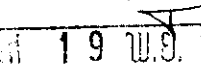
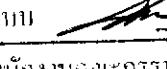
ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	พื้นเก้าอี้โพลีเอทิลีนโฟม ขนาด ϕ 350 มม. หนา 30 - 35 มม.	1	แผ่น	300	-	300.00
2	ขาเก้าอี้อลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป มีขา 5 ขา พ่นสีดำ ปลายขารองด้วยยางหรือพลาสติกสีดำ พร้อมแกนกลาง	1	ชุด	800	-	800.00
3	ที่ปักเท้าทำด้วยโลหะกลม ϕ 5/8" พ่นสีดำ	1	อัน	200	-	200.00
4	ปุ่มปรับระดับ	5	อัน	20	-	100.00
5	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	300	300.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						1,700.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						119.00
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						1,819.00
ยอดสุทธิ						1,800.00

(หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สังกัดแผนกการ 
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผนที่ 1 / 2

ประมาณราคา S16 อ่างน้ำ (กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.20 เมตร สูง 0.80 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย


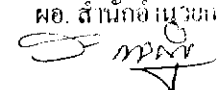


โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน **จังหวัด** ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	โครงเหล็ก ขนาด 1"x2" หนา 1.5 มม. พ่นสี EPOXY	9.20	เมตร	125	-	1,150.00
2	พื้นโต๊ะแผ่น Solid Phenolic หรือ Compact Laminate หนา 16 มม.	0.14	แผ่น	15,725	-	2,201.50
3	พื้นตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.25	แผ่น	3,340	-	835.00
4	ผนังด้านข้างตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
5	ผนังด้านหลังตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.34	แผ่น	3,340	-	1,135.60
6	หน้าบานตู้แผ่นไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนท ชนิด HPL หนารวม 16 มม.	0.26	แผ่น	3,340	-	868.40
7	ขอบปิดขาตู้ไม้อัด ยาง หนา 10 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท	1.20	เมตร	116	-	139.20
8	ขอบ PVC กว้าง 16 มม.	20.60	เมตร	20	-	412.00
9	บัวกันน้ำ	1.20	เมตร	160	-	192.00
10	บานพับ	4	อัน	350	-	1,400.00
11	ช่องระบายอากาศ	4	อัน	50	-	200.00
12	อ่างน้ำ	1	ชุด	3,450	-	3,450.00
13	ก๊อกน้ำ	1	ตัว	2,875	-	2,875.00
14	ที่ดักกลิ่น	1	อัน	115	-	115.00

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ 
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
15	มือจับ PVC.	1.20	เมตร	120	-	144.00
16	ขาปรับระดับ	4	ตัว	20	-	80.00
17	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	3,270	3,270.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						19,603.30
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						1,372.23
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						20,975.53
ยอดสุทธิ						20,900.00

(สองหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา	ศอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา	ศอ. สำนักอำนวยการ
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา S19 รถเข็นสแตนเลส (กว้าง 0.50 ยาว 0.80 เมตร สูง 1.20 เมตร)

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

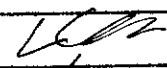
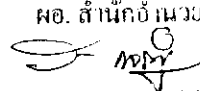

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

ผู้ประมาณราคา นายคำภา หานะกุล
นายเนตร์ มณีอาภรณ์

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	
1	ขาสแตนเลสกลม ขนาด ϕ 1"	4	ท่อน	100	-	400.00
2	ถาดวางของแผ่นสแตนเลสพับขึ้นรูป	3	ชุด	700	-	2,100.00
3	ล้อเลื่อน 360 องศา ขนาด ϕ 2"	4	ตัว	375	-	1,500.00
4	มือจับสแตนเลส	1	อัน	100	-	100.00
5	ค่าแรงงาน และอุปกรณ์อื่น ๆ	1	หน่วยรวม	-	820	820.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						4,920.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						344.40
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						5,264.40
ยอดสุทธิ						5,200.00

(ห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งบประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ 
ประมาณราคา 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	

รายการประมาณราคา

ประมาณราคา S20 ตู้ดูดควันพิษสำเร็จรูป (กว้าง 0.90 เมตร ยาว 1.20 เมตร สูง 2.35 เมตร

แผ่นที่ 1 / 1

แบบ ครุภัณฑ์ประกอบห้อง (เฟอร์นิเจอร์) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทั่วประเทศ

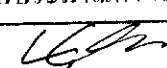
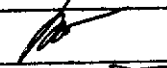
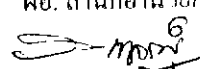
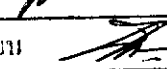
ผู้ประมาณราคา นายคำภา นานะกุล

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

นายเนตร์ มณีอารมณ์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	เป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย			
1	ตู้ดูดควันพิษตอนบน ขนาด 0.90x1.20x1.50 เมตร พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	80,000	รวมค่าแรง	80,000.00
2	ตู้ดูดควันพิษส่วนล่าง ขนาด 0.80x1.20x0.85 เมตร พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	14,000	รวมค่าแรง	14,000.00
3	อุปกรณ์ประกอบตู้ภายนอก (ก๊อคน้ำ+Front Control, ก๊อกแก๊ส + Front Control และแผงควบคุม การทำงานของตู้ดูดควัน)	1	ชุด	17,800	รวมค่าแรง	17,800.00
4	อุปกรณ์ประกอบตู้ภายใน (ก๊อคน้ำ+Front Control, และก๊อกแก๊ส + Front Control	1	ชุด	5,600	รวมค่าแรง	5,600.00
5	พัดลมดูดควันพิษ พร้อมมอเตอร์ ขนาด 1 แรงม้า	1	ชุด	18,700	รวมค่าแรง	18,700.00
6	ระบบท่อระบายควันพิษพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	28,000	รวมค่าแรง	28,000.00
7	ระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	4,600	รวมค่าแรง	4,600.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						168,700.00
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						11,809.00
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น						180,509.00
ยอดสุทธิ						180,000.00

(หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว	
คณะกรรมการจัดทำแนวทางการบริหาร งานประมาณค่าก่อสร้างตามแผน SP2	
ประมาณราคา 	ผอ. สำนักอำนวยการ
ประมาณราคา 	
หัวหน้ากลุ่มออกแบบ 	วันที่ 19 พ.ย. 2552
สำนักงานคณะกรรมการบริหารงานอำนวยการ	