

รายละเอียดรายการและราคากลาง
ครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๓ รายการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต ๑

Oni Intel



**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๓ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต ๑
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๖๐,๐๐๐ บาท
 ๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖
 ปรับปรุง ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

ครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๓ รายการ เป็นเงิน ๑,๐๕๘,๗๓๙ บาท

๔.๑ ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับประถมศึกษา จำนวน ๔ ชุด เป็นเงิน ๔๑๙,๘๖๗ บาท

(๑) โรงเรียนอนุบาลวัดช่องลม	จำนวน ๑ ชุด (๖ รายการ)	เป็นเงิน ๙๙,๙๙๗ บาท
(๒) โรงเรียนบ้านซากพุดชา	จำนวน ๑ ชุด (๕ รายการ)	เป็นเงิน ๙๙,๙๑๐ บาท
(๓) โรงเรียนวัดเฉลิมลาภ	จำนวน ๑ ชุด (๑๐ รายการ)	เป็นเงิน ๙๙,๙๖๐ บาท
(๔) โรงเรียนอนุบาลวัดอู่ตะเภา	จำนวน ๑ ชุด (๒ รายการ)	เป็นเงิน ๑๒๐,๒๐๐ บาท

๔.๒ ครุภัณฑ์สะเต็มศึกษา จำนวน ๓ ชุด เป็นเงิน ๓๗๙,๑๕๑ บาท

(๑) โรงเรียนอนุบาลวัดอุทยานนที	จำนวน ๑ ชุด (๑๗ รายการ)	เป็นเงิน ๑๑๙,๙๒๑ บาท
(๒) โรงเรียนบ้านหนองเขิน	จำนวน ๑ ชุด (๖ รายการ)	เป็นเงิน ๑๑๙,๖๐๐ บาท
(๓) โรงเรียนวัดบุญญราศรี	จำนวน ๑ ชุด (๗ รายการ)	เป็นเงิน ๑๓๙,๖๓๐ บาท

๔.๓ ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา จำนวน ๓ ชุด เป็นเงิน ๒๕๙,๗๒๑ บาท

(๑) โรงเรียนบ้านหนองซาก	จำนวน ๑ ชุด (๑๗ รายการ)	เป็นเงิน ๗๙,๘๓๘ บาท
(๒) โรงเรียนบ้านมาบกรูด	จำนวน ๑ ชุด (๑๐ รายการ)	เป็นเงิน ๗๙,๙๗๘ บาท
(๓) โรงเรียนบ้านสวนอุดมวิทยา	จำนวน ๑ ชุด (๒๐ รายการ)	เป็นเงิน ๙๙,๙๐๕ บาท

โดยมีรายละเอียดรายการและราคากลางแต่ละรายการดังแนบ

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สำนักงานประมาณ ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สืบราคาจากผู้ประกอบการ

ร้าน EDCO	ร้าน Imagineering education	ร้าน AppSoftTech.com
KRCSHOP	บริษัท มูนาร์ อินเทอร์เน็ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	ร้าน DJI 13 Store
บริษัท อักษร อินสไปร์ จำกัด	บริษัท โพนีเทลส์ จำกัด	บริษัท เพียงคิด จำกัด
บริษัท พาชีกรุป จำกัด	https://boothshopping.com	บริษัท ไฮ เทรตเตอร์ จำกัด
บริษัท เรียนดี จำกัด	บริษัท นิยมศึกษาภัณฑ์ จำกัด	ร้านศึกษาภัณฑ์พาณิชย์

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๑. นางดารณี กิริติภรณ์
๒. นายพิทักษ์ ประสิทธิเวชานนท์
๓. นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ
๔. นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์
๕. นางสาวจิราพร แสงมาศ
๖. นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม
๗. นางสาวจิตร์ลัดดา พรหมฉลวย

.....

โรงเรียนอนุบาลวัดช่องลม

(นางสาวจิตรลัดดา พรหมฉลวย)

โรงเรียนบ้านซากพุดซา

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวจิตร์ลัดดา พรหมฉลวย)

ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับประถมศึกษา แบบ 2

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1

โรงเรียนวัดเฉลิมลาภ

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	หุ่นยนต์	1	6,500	6,500
2	เครื่องบินโดรน	1	23,900	23,900
3	หนังสือกิจกรรมการเรียนรู้การเขียนโปรแกรม Scratch	17	140	2,380
	ผ่านการเล่าเรื่อง (storytelling)			
4	หนังสือกิจกรรมการเรียนรู้การเขียนโปรแกรม Scratch	17	140	2,380
	ผ่านการสร้างเกม (Game)			
5	บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์เพื่อการศึกษาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	12	800	9,600
6	สื่อประกอบการสอนชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน	3	5,500	16,500
7	อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน (ชุดหุ่น 6 ขา)	4	2,480	9,920
8	อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน (Servo Pack)	4	2,480	9,920
9	อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิดวิเคราะห์พื้นฐาน (Light & Sound)	4	2,480	9,920
10	ชุดหุ่นยนต์เพื่อสร้างพื้นฐานการเรียนรู้วิทยาการคอมพิวเตอร์	2	4,470	8,940
	รวมเป็นเงิน			99,960

ลงชื่อ.....*Onk Kiat*.....ประธานกรรมการ

(นางดารณี กิริติปกรณ์)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิเวชานนท์)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ*[Signature]*..... กรรมการ

(นางสาวจิตรลัดดา พรหมฉลวย)

ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับประถมศึกษา แบบ 3

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1

โรงเรียนอนุบาลวัดอู่ตะเภา

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ชุดหุ่นยนต์ฝึกทักษะ	6	17,500	105,000
2	บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์เพื่อการศึกษาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	19	800	15,200
	รวมเป็นเงิน			120,200

ลงชื่อ.....*Oni Kiti*.....ประธานกรรมการ

(นางดารณี กิตติปรณ์)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิ์เวชานนท์)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงศิริ)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นางสาวจิตร์ลัดดา พรหมฉนวน)

ครุภัณฑ์เพิ่มเติมศึกษา ระดับประถมศึกษา แบบ 2
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1
 โรงเรียนอนุบาลวัดอุทยานนที

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	หุ่นจำลองโครงกระดูกมนุษย์ แบบเต็มตัว	1	13,900	13,900
2	สารานุกรมร่างกายมนุษย์	2	1,690	3,380
3	แบบจำลองระบบย่อยอาหาร	1	4,800	4,800
4	ชุดต่อเซลล์ไฟฟ้าแบบอนุกรมและขนาน	10	920	9,200
5	ชุดต่อหลอดไฟฟ้าแบบอนุกรมและขนาน	10	500	5,000
6	ชุดวงจรไฟฟ้า	2	6,720	13,440
7	เกมต่อเลขค่านวนระดับประถม	5	520	2,600
8	ชุดนาฬิกาจำลอง (ชุดแบบ 2 เข็ม และชุดแบบ 3 เข็ม)	4	980	3,920
9	ชุดภาคเศษส่วน	5	760	3,800
10	ชุดการเตรียมความพร้อมทางเรขาคณิต (ชุดการรู้จักรูปเรขาคณิต)	4	1,290	5,160
11	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ STEM	10	3,800	38,000
12	ชุดจำลองระบบสุริยะจักรวาล	1	2,150	2,150
13	ชุดหุ่นยนต์เพื่อสร้างพื้นฐานการเรียนรู้วิทยาการคอมพิวเตอร์	2	4,470	8,940
14	บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์เพื่อการศึกษาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	2	800	1,600
15	ชุดพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์และการแก้ปัญหาอย่างเป็นขั้นตอน	1	1,551	1,551
16	แบบจำลองระบบสุริยะ	1	1,600	1,600
17	เครื่องวัดปริมาณน้ำฝน	2	440	880
รวมเป็นเงิน				119,921

ลงชื่อ..... Oni Kitiประธานกรรมการ

(นางดารณี กิริติปกรณ์)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิเวชานนท์)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นางสาวจิตร์ลัดดา พรหมฉลวย)

ครูภัณฑิลา เต็มศึกษา ระดับประถมศึกษา แบบ 2
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1
โรงเรียนบ้านหนองเงิน

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ชุดกิจกรรมเมืองจำลองในฝัน	20	1,550	31,000
2	ชุดกิจกรรมตามล่าหาสมบัติ	10	3,550	35,500
3	ชุดบ้านพลังงานแสงอาทิตย์	15	1,310	19,650
4	ชุดรถของเล่นไฟฟ้า	10	1,180	11,800
5	ชุดเรือบรรทุกน้ำ	10	1,825	18,250
6	ชุดโมบายแสนสวย	5	680	3,400
	รวมเป็นเงิน			119,600

ลงชื่อ.....อธิป กิ่งคำ.....ประธานกรรมการ

(นางดารณี กิริติปกรณ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพิทักษ์ ประสิทธิเวชานนท์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายประพัฒน์ กัญวานพณิชย์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวอารีรัตน์ แสงศิริ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวจิตรลัดดา พรหมฉวย)

ครูภัณฑ์สะเต็มศึกษา ระดับมัธยมศึกษา แบบ 2
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1
โรงเรียนวัดบุญญราศรี

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ STEM	6	3,800	22,800
2	ชุดกิจกรรมบูรณาการความคิดสร้างสรรค์	5	5,590	27,950
3	ชุดหุ่นยนต์เพื่อสร้างพื้นฐานการเรียนรู้วิทยาการคอมพิวเตอร์	6	4,470	26,820
4	บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์เพื่อการศึกษาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	6	800	4,800
5	สื่อประกอบการสอนชุดคิตวิเคราะห์พื้นฐาน	5	5,500	27,500
6	อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิตวิเคราะห์พื้นฐาน (ชุดหุ่น 6 ขา)	6	2,480	14,880
7	อุปกรณ์เสริมสำหรับชุดคิตวิเคราะห์พื้นฐาน (Servo Pack)	6	2,480	14,880
รวมเป็นเงิน				139,630

ลงชื่อ..... Onit Thititประธานกรรมการ

(นางดารณี กิริติพรรณ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิเวชานนท์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวจิตรลัดดา พรหมฉลวย)

คุรุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566
 โรงเรียนบ้านหนองซาก

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ชุดเสริมประสบการณ์ Coding	12	220	2,640
2	ลูกโลกมีเสียง	3	910	2,730
3	บล็อกอะตอม ชุดใหญ่	6	823	4,938
4	หมอกระเป่าฟันจำลอง	3	200	600
5	ของเล่นจินตนาการ ชุดคุณหมอ	3	1,750	5,250
6	ของเล่นจินตนาการ ชุดเซฟ	3	1,717	5,151
7	บทบาทสมมติ ชุดนักวิทยาศาสตร์	3	1,717	5,151
8	ของเล่นไม้เสริมทักษะด้านคณิตศาสตร์	12	354	4,248
9	เสื้อวาดภาพระบายสีน้ำขนาดใหญ่	3	1,085	3,255
10	บทบาทสมมติชุดนักดับเพลิง	3	1,283	3,849
11	ลำโพงช่วยสอน	3	1,923	5,769
12	ชุด CUBIC PUZZLE	12	238	2,856
13	กระดานจิตรกรน้อย 2 ด้าน	3	1,326	3,978
14	ออร์แกนคีย์บอร์ด	6	733	4,398
15	ชุดเกมส์สะกดคำสระภาษาไทย	12	437	5,244
16	ชุดโครงสร้างพื้นฐานบูรณาการความคิดสร้างสรรค์	3	5,955	17,865
17	ชุดระบบสุริยะจำลอง	1	1,916	1,916
	รวมเป็นเงิน			79,838

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางดารณี กীরติปรณ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิ์เวชานนท์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนชัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ..........กรรมการ


(นางสาวจิตรลัดดา พรหมฉลุย)

ศูนย์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

โรงเรียนบ้านมาบกรุด

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	หนังสือพูดได้	3	5,867	17,601
2	หนังสือนิทานสองภาษา	3	1,231	3,693
3	ชุดสัตว์แพทย์	3	1,717	5,151
4	ของเล่นจินตนาการชุดคุณหมอ	3	1,750	5,250
5	ชุดร้านซูเปอร์มาร์เก็ต	3	11,733	35,199
6	บทบาทสมมติชุดนักวิทยาศาสตร์	3	1,717	5,151
7	ลำโพงช่วยสอน	3	1,923	5,769
8	ของเล่นไม้เสริมทักษะด้านคณิตศาสตร์	2	354	708
9	หนังสือผ้าฝึกหัดการแต่งตัว	3	412	1,236
10	ชุดเสริมประสบการณ์ Coding	1	220	220
	รวมเป็นเงิน			79,978

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางดารณี กิริติปกรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิ์เวชานนท์)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงศิริ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวจิตราธิศา พรหมผลวย)

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 3

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

โรงเรียนบ้านสวนอุดมวิทยา

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	สมาร์ทโฟน	1	320	320
2	บอร์ดปัก	7	399	2,793
3	ชุดเสริมประสบการณ์ Coding	1	220	220
4	โค้ดดิ้ง (Coding)	1	470	470
5	ชุดกิจกรรมร่างกายของหนู ระดับปฐมวัย	1	1,170	1,170
6	กระดานจิตรกรน้อย 2 ด้าน	6	1,326	7,956
7	วุ้นน้อยอัจฉริยะ	1	1,420	1,420
8	ชุดสัตว์แพทย์	1	1,717	1,717
9	กระดานศิลปะแม่เหล็ก 2 หน้า พร้อมอุปกรณ์	6	2,512	15,072
10	ของเล่นจินตนาการ ชุดคุณหมอ	6	1,750	10,500
11	ของเล่นจินตนาการ ชุดเซฟ	6	1,717	10,302
12	ของเล่นบทบาทสมมติ ชุดอาชีพแฟนซี	6	1,346	8,076
13	บทบาทสมมติ ชุดนักดับเพลิง	6	1,283	7,698
14	บทบาทสมมติ ชุดนักวิทยาศาสตร์	6	1,717	10,302
15	ลำโพงช่วยสอน	6	1,923	11,538
16	เสื้อวาดภาพระบายสีน้ำขนาดใหญ่	1	1,085	1,085
17	ผ้ากันเปื้อนอวัยวะ	6	800	4,800
18	ชุดระบบสุริยะจำลอง	1	1,916	1,916
19	ชุดประสาทสัมผัสทั้งห้า ระดับปฐมวัย	1	1,576	1,576
20	สื่อนักคิด	1	974	974
	รวมเป็นเงิน			99,905

ลงชื่อ.....อนันต์ กิ่งแก้ว.....ประธานกรรมการ

(นางดารณี กิรติปกรณ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิทักษ์ ประสิทธิ์เวชชาบวร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอารีรัตน์ แสงหิรัญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประพัฒน์ กังวานพนิชย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจิราพร แสงมาศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางยุภาภรณ์ พึ่งเจียม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจิตร์ลัดดา พรหมฉลุย)